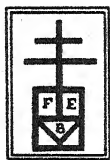


CATALOGUE  
OF  
ORIENTAL COINS  
IN THE  
BRITISH MUSEUM.

VOL. III.



**FORNI EDITORE**  
BOLOGNA 1967

First reprinting



# THE COINS

OF THE

TURKUMÁN HOUSES

OF

SELJOOK, URTUK, ZENGEE,

ETC.

IN THE

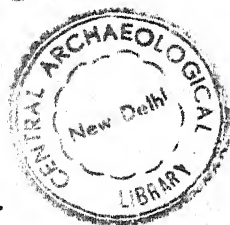
BRITISH MUSEUM.

67046

CLASSES X—XIV.

BY

STANLEY LANE POOLE.



EDITED BY

REGINALD STUART POOLE

CORRESPONDENT OF THE INSTITUTE OF FRANCE.

737.47095

Lane/Poo

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1877.

67046

27.3.81

प्रमाणित की

दिनांक

नं०

737.47095/Lan/Per

की प्रतिलि

प्रमाणित की

## EDITOR'S PREFACE.

---

THIS Third Volume of the Catalogue of Oriental Coins in the British Museum comprises the money of the Moham-madan Dynasties, numbered Classes X—XIV. in Fraehn's arrangement. The metal of each specimen is stated, and its size in inches and tenths, in the same manner as in the preceding volumes. The weight of the examples in gold and silver is stated in English grains. Tables for converting grains into grammes, and inches into millimètres, as well as into the measures of Mionnet's scale, are given at the end of the volume (pp. 303-5).

Typical specimens are figured in the twelve plates, which are executed by the autotype mechanical process from casts in plaster.

The work has been written by Mr. Stanley Lane Poole, and I have carefully revised it, comparing every coin with the corresponding description; a duty in which I have been aided by Mr. C. F. Keary, Assistant in the Department of Coins and Medals.

REGINALD STUART POOLE.



## AUTHOR'S PREFACE.

---

IN this Third Volume are described the splendid monetary series of the three great families of Seljook, Urtuk, and Zengee, contained in the National Collection ; besides the coinages of several smaller dynasties and individual princes. The historical importance of the three Houses whose coins fill the bulk of this volume, as well as the peculiar nature of their several coinages, demand a few words of introduction, explanatory of the arrangement here put forward and of the views taken with regard to certain contested points.

In the Second Volume we have met with but trifling deviations from the standard type set up by the Eastern Khaleefehs. The coins of the Khaleefehs of Cordova and of the Lesser Spanish Dynasties with the exception of quite the latest ; the series of the North African and Egyptian princes ; the coinage of the Táhirees, Sámánees, Buweyhees, &c., in Persia, all follow the general outline of the original model. In the coins of the Ghaznawees we see the beginning of innovations in the use of the Bull type and in the change of the size and weight ; and the broad issues of the Khuwárezm-Sháhs prepare us for a wider revolution in the Mohammadan coinage. This revolution was the introduction of figures of men on the coins. It was contrary to the ordinances of Moḥammad and opposed to the general feeling of the early Muslims ; and this may perhaps account for the short duration of the practice. Its origin is to be found, not so much in the heresy or religious indifference of the Turkumán dynasts who issued these Figure-Coins, as in the necessity for a

Rec. from Munshisam Manoharlal, New Delhi, vide Bill No 57653/A  
dated 17.3.81 Price Rs. 2565/- I. Rs. 28500/- (for 10 Vols set)

medium of commerce for the princes of hither Asia and the European merchants of the Mediterranean, between whom a considerable trade was opened up by the Crusades.

The Seljookees did not advance very far in the employment of a Figure-Coinage. Those branches of the family who reigned in Persia adhered always to the old pattern of the 'Abbásees, introducing, however, a little ornamentation in the form of interwoven arabesque headings and suchlike additions. The Seljookees of Er-Room went considerably further. We find on the earliest examples a mounted warrior, with drawn sword, depicted on the copper coinage; and a little later, Suleymán II. adopts on the obverse of his silver pieces the figure of a horseman, brandishing a mace, and having his head decorated with a Saint's nimbus. The same figure appears on his copper coinage, and also a strange device of a man standing in the midst of five quadrupeds of obscure species. The latter type it is very difficult to identify: but the former is obviously copied from some Christian coin, probably from a piece struck by a Byzantine prince with the portrait of Saint Eugenius, or perhaps by a Crusader with that of St. George of Cappadocia. I have not, however, seen any Christian coin of this type of so early a date as the specimen struck by Suleymán II.

This horseman is almost the only figure that appears on the coins of the Seljookees of Er-Room: and, save on a few copper pieces of Kay-Kubád I., he vanishes from the date of Suleymán II. After this there is a long period, the reign of Kay-Kubád I., when the silver coins were ornamented with many varieties of arabesque tracery, but figures were eschewed. The next Sultán adopted one figure and one only—this was the well-known device of the Lion surmounted by the Sun, said to be the horoscope (Sun in Leo) of Kay-Khusroo's beautiful Georgian wife, of whom the Sultán was so enamoured that he wished to put her image on his coinage, but by the persuasion of

his courtiers was induced to content himself with her horoscope.\* The following Sultáns used no Figure-Coins, if we except a few issues of Kiliġ-Arslan iv., bearing a mounted bowman, somewhat resembling the horseman of Suleymán ii. The Seljookees of Erzen-Er-Room revived the horseman-type, and also employed the device of a nimbate figure seated cross-legged, resembling the image found repeatedly on the coinage of the Houses of Urtuġ and Zengee.

In the Urtuġee series Figure-Coins form the rule and simple inscriptions the exception. We see heads and busts copied from Seleucid, Sassanian, Roman, and most of all Byzantine coins. Some of these represent Christ or the Virgin; most of them depict infidel persons or subjects; but this seems to have been no objection to their employment. The Muslims who issued them wished to make their coins intelligible to the Christians with whom they traded, and apparently had no scruple in striking a coinage with an infidel obverse and an orthodox reverse. The appearance of these coins is very different from the old received pattern. They are large and thick copper pieces: yet some of them bear the name *dirhem* and some are *silvered*, from which it may be deduced that they were made to pass as of much the same value as the ordinary silver dirhem of the Khaleefehs. The few true silver (not silvered) coins of the Urtuġees are, curiously enough, conspicuous for the absence of figures.

The coins of the Benee Zengee closely resemble those of the Urtuġees. They are almost always copper, mostly of large size and great thickness, and generally, though not so commonly as in the case of the Urtuġees, ornamented with portraits or other figures. Like the Urtuġee pieces, some of them are silvered.

In the arrangement of coinages such as these, some

---

\* Cp. Abu-l-Faraj, *Hist. Dyn.*, 319, 487.

deviation from the plan hitherto pursued was clearly necessary. The Seljookee issues, indeed, could be, and are, treated in the same manner as the preceding dynasties. But in the case of the Urtukees and Benec Zengee it is important to keep the types,—that is to say, the figures,—prominent. I have, therefore, followed the plan I originated in my list of the Urtukee coins in the *Numismatic Chronicle* (1873) and subsequently reproduced in the Second Part of the *Numismata Orientalia* (1876). The coinage of each prince is divided into the different types, and the years and mints are arranged under each type, preserving however a strictly chronological sequence. The silver coins have not been placed before the copper, because the latter may with much probability be classed as dirhems of the same value as the silver.

The authorities used in drawing up the chronological lists of dynasties are these: for the Ḥamdānees, Prof. G. W. Freytag's *Geschichte der Dynastien der Hamdaniden in Mosul und Aleppo*, published in the *Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft*, x. 432—498; xi. 177—252. For the Ziyārees, the Governors of Sijistān (so far as identification was possible), 'Oḳeylees, Marwānees (except one date, see p. 23), Great Seljookees, and Seljookees of El-Irāk, Ibn-el-Atheer's *Kāmil*. For the Ḳāḳweyhees my article in the *Numismatic Chronicle*, xv. 231, ff.; for the Urtukees, my *Coins of the Urtukee Turkumāns* (*Numism. Orient. Part ii.*) The Atābegs of El-Mōsil have been partly taken from the magnificent edition of Ibn-el-Atheer's *Histoire des Atabegs* now publishing by the Institute of France in the series of *Historiens des Croisades*: the dates not yet included in this work, from the *Kāmil*, from which are also derived the dates of the Benec Zengee of Ḥalab, Sinjār, and El-Jezeereh; and those of the Bektegeenees of Irbil, except the last date, which is drawn from Ibn-Khallikān and Abul-Fidā. For the lists of the Atābegs of Adharbecjān



and the Selgharee Atábegs of Fáris, the *Khulásat-el-Akhbar* has been consulted in Price's translation, and has been confirmed when possible from Ibn-el-Atheer and the *Historiens Orientaux des Croisades* (Vol. i. *Introd.*) I should mention that the years of the Christian era placed against those of the Hijreh are those in which the given years of the Hijreh begin.

For the Seljookees of Er-Room I have reproduced Marsden's list. There is unfortunately no very satisfactory record of the chronology of this important dynasty. The coins themselves are often doubtful in date and are moreover not sufficiently numerous in several reigns to furnish the required information. The historians contradict each other. The list I have reproduced from Marsden is taken mainly from Des Guignes and is, I think, the most complete at present obtainable. But the fact that its dates, so far as they concern the last four Sultáns, do not precisely tally with the data of the coins shows that there is room for improvement.

The three great dynasties of Seljook, Urtuk, and Zengee, however, require more explanation than is afforded by the bare list of princes. The six branches of the Seljookees and the three and four of the Urtukees and Benee Zengee can be but imperfectly understood without a genealogical table. I therefore subjoin Trees of these three dynasties.

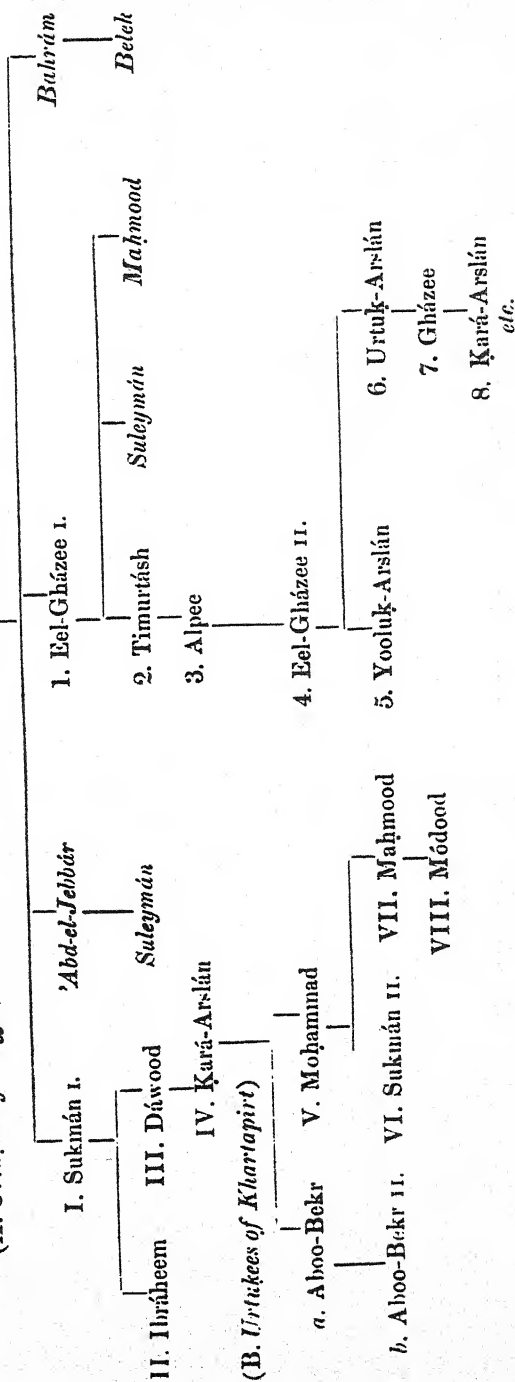


# GENEALOGICAL TREE OF THE HOUSE OF URTUK.

## URTUK

(C. *Urtukees of Márideen*)

(A. *Urtukees of Keyfá*)



# GENEALOGICAL TREE OF THE HOUSE OF ZENGEE.

I. ZENGEE ibn Aḡ-Sunḡur  
(A. *Atābegs* in *El-Mōsil*)

(B. *Atābegs* in *Ḥalab*)

II. Gházee.

III. Mórdood

(C. *Atābegs* in *Sinjār*)

a. Maḥmood

IV. Gházee II.

D. *Atābegs* in *El-Jezeerah*)

a. Sinjār-Sháh

b. Maḥmood

c. El-Melik El-Mes'ood.

V. Mes'ood I.

VI. Arslán-Sháh

VII. Mes'ood II.

VIII. Arslán-Sháh II.

1. Zengce

2. Moḥammad

3. Sháhánsháh.

4. Maḥmood [Omar].

IX. Maḥmood.

There remain one or two points that must be mentioned in this Preface. The modes of expressing the date on the Seljookee coins of Er-Room are often very perplexing. Intermixed with the ordinary Arabic numerals there are found signs which at first sight seem not to correspond with any known system of ciphers. The difficulty is increased by the fact that after the death of Kay-Khusroo II. in 644 \* the history of the Seljookees of Er-Room is very uncertainly known, and that after 656 the approximate determination of dates by means of the names of the 'Abbásee Khaleefehs is no longer possible.

The following is a table of the unusual signs occurring on the Roomee dirhems in the British Museum :— †

Nos.	Mint.	Sultán.	Khaleefeh.	Sign.
216—222	Ḳooniyeh	Kay-Khusroo II. (634—644)	El-Mustanşir (623—640)	ابو سمانه
223	"	"	"	اه ابو سمانه
224	"	"	El-Mustaʿşim (640—656)	ابو سمانه
225—9	"	"	"	اه ابو سمانه
231	"	"	"	ابو ابو سمانه
237	"	Kay-Káwus II. (644—655)	"	حمس ابو سمانه
239—242	"	"	"	ار واربعتس و سمانه
263	"	The Three Brothers	"	ابو سمانه
264	"	"	"	ابو سمانه
271	Arzenján	Kay-Khusroo III. (sic) (666—682)	المعصوم [المستعصم؟]	ابو سمانه
273	Ḳooniyeh	"	deest	ابو سمانه
274	Lu-luñh	"	—	ابو سمانه

\* According to Marsden's list, given at p. 47 of this volume, A.H. 643: but 644 appears to be better supported; and no. 231, if rightly interpreted, affords an argument in favour of the latter date.

† I omit in this table the peculiar forms occurring on nos. 207-9; since they belong to a totally different class, and are moreover sufficiently treated in the footnote on p. 81.

Nos.	Mint.	Sultán.	Khaleefeh.	Sign.
275	Kooniyeh	Kay-Khusroo III.	—	٣/٢ (؟) چانه
277	Arzenján	„ (برهان امير المومنين)	—	ا: نماس سمانه
295	Lu-luëh	Mes'ood II. (682—708)	—	لو به سمانه
297	Arzenján	„	—	نع سمانه
298	Arzenján?	„	—	نص و سمانه

All the oriental numismatists of Europe whom I have consulted, with one exception, agree in regarding the form ابو as an example of the Deewánee writing\* afterwards employed by the 'Othmánlees, and which is merely an abbreviated method of writing the ordinary Arabic numerals. The fact, however, that so eminent an authority as M. de Longpérier declines altogether to admit this view compels me, if not to dismiss it, at least to adopt it with hesitation and diffidence. Certainly there is need of evidence to show that the Deewánee cipher was in use so early as the middle of the thirteenth century; and there appear to be some signs occurring on these Seljookee coins which cannot be explained by this theory. At the same time, there does not seem to be any other view of the matter which satisfies so many of the required conditions, and until some better explanation is advanced it seems to me that the Deewánee theory must be provisionally adopted.

Examining, from this point of view, the table given above, the first sign that occurs is one resembling ابو, which is easily identified as the Deewánee form of اربعين, though not strictly written. Immediately following this is the combination اه ابو, which would naturally be interpreted as احد و اربعين, but for the difficulty that it occurs on a coin (no. 223) bearing the name of the Khaleefeh El-Mustansir, whose reign ended in 640. If, however, we suppose the engraver to have made use of an old obverse

---

\* A table of this character is given in De Sacy's *Grammaire Arabe*, 2<sup>e</sup> ed., t. i. pl. viii.

by mistake, thus leaving El-Mustanşir's name where El-Mustaḡsim's should have been, the objection is removed, and اه ابو سمانه may be regarded as equivalent to 641.\* On no. 231 occurs the form ابو ابو, which must be rendered اربع اربعين, whilst the date on no. 237 is clearly خمس اربعين. The oblique line on nos. 239-42 is not quite so easily accounted for. It cannot be for احد, and must therefore, I think, be meant for ست. The signs ۷ ابو on no. 263 are fairly good Deewānee for ثمان اربعين; whilst those (ابو) on the following coin may perhaps be equivalent to اربع ستين, and the same may be said of nos. 273 and 274, though here the question arises whether the Seljooḡees, like the Urtuḡees, ever used what is called the Indian cipher on their coins; for ۷ may be ۷=7. The mixture, however, of Indian cipher with Arabic numeral is unusual, and though in this Catalogue I have occasionally (e.g. no. 271 ff.) suggested such an explanation, I now incline to the view that ۷=ستين. It may still, however, be urged that the forms on nos. 271 and 275 are more easily explained as Indian cipher than as Deewānee numerals: and it should be observed that treating ۷ as =ستين throws out the date of Kay-Khusroo III. The best specimen of Deewānee is on no. 295, which may well be interpreted as اربع ثمانين. No. 297 presents a shortened form of تسعين. The sign ۷۳ on no. 298 I confess myself unable to identify.

The results thus arrived at are these:—

ابو سمانه =	اربعين ستمائة = 640
اه ابو سمانه =	احد واربعين ستمائة = 641
ابو ابو سمانه =	اربع اربعين ستمائة = 644
خمس ابو سمانه =	خمس اربعين ستمائة = 645

---

\* I have adopted this view in preference to the one expressed in the footnote to p. 85. On the whole of this subject I have derived much advantage from the kind assistance of my learned friends, MM. de Longpérier, Tiesenhausen, Blau, and Stickel.



ست واربعين وستمائة ؟	=	646 ?
ثمان اربعين ستمائة	=	648
اربع ستين ستمائة ؟	=	664 ?
احد ستين ستمائة ؟	=	661
	or ٦٧١	= 671 ?
٢ / ستمائة	=	٦٧٢ ? = 672 ?
احد ثمانين ستمائة	=	681
اربع ثمانين ستمائة	=	684
تسعين ستمائة	=	690

I confess these results seem to me strongly to support the view that these signs are a rudimentary form of the Deewánee cipher. It is seen that most of them correspond tolerably closely with the Deewánee; and I have little doubt that if we possessed a sufficient record of the history of this abbreviated mode of writing the Arabic numerals, it would be possible to identify those forms to which I am at present obliged to affix a query. I do not say that the evidence is conclusive; but I think the theory is the most satisfactory of those as yet put forward.

Another point requiring explanation is presented by the earliest copper coins of the Atábegs of El-Mósil. On the reverse of these coins occurs an inscription which has hitherto been read—

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغربك بن اتابك

around which are arranged the words—

مودود بن زنگى بن اق سنقر

Other examples, differing in the date on the obverse, have around the rev. the words غازى بن مودود بن زنگى, instead of those given above. (See nos. 498—520.)

At first these coins were always attributed to the Atábegs Módood and Gházee respectively. Prof. Ludolf Krehl, in the *Zeitschrift der deutschen morgenl. Gesellschaft*, xii. 254-5, thus attributes one of these enigmatic issues, and endeavours to account for the difficulty presented by



the name of Tughril-Beg ibn Atábeg by supposing that Módoos himself took the name out of respect for the founder of the Seljookee dynasty. In the nineteenth volume of the *Zeitschrift*, Frederic Soret took the matter up, and endeavoured to show that this Tughril-Beg was a certain Kutb-ed-deen Tughril (or Tughrul), king of the province of El-'Irák, and kinsman of the Selgharee Atábegs of Fáris, and that this prince struck these debateable coins, whilst acknowledging the suzerainty of the Atábegs of El-Mósil.

With all deference to the high authorities who originated them, I am yet bound to say that neither of these views appears to me satisfactory. Dr. Krehl's is on the face of it somewhat far-fetched, and is open to the objection that Módoos would never have arranged his inscription in the fashion suggested. On these Atábeg coins the words around almost always read straight on from the central inscription. According to Dr. Krehl's reading then the inscription is,—

طغريك بن اتابك مودود بن زكى بن اق سنقر

Now if, as Dr. Krehl suggests, the title طغريك applies to مودود the inscription ought certainly to be

طغريك مودود بن اتابك زكى بن اق سنقر

With regard to Soret's theory, it should be observed that the Tughril whom he suggests was an insignificant offshoot of a petty dynasty. Was such a one likely to call himself "The Just and Wise King of the Princes of the East and the West," and to insert in small letters in the corners of his coins the names of the Atábegs of El-Mósil, then the most powerful princes of the hither East? This Tughril is hardly noticed by the historians, and Soret derived his date from the exceedingly untrustworthy authority of D'Herbelot. Moreover, his name was Tughril, not Tughril-Beg; and Soret was obliged to amalgamate his theory with Dr. Krehl's in order to

account for this affix. The type of coin, too, occurs again (as Soret admits) in the series of the Atábegs of El-Mósil, an argument in favour of these coins also having been struck by them.

Dr. Krehl's explanation resulted in an almost impossible arrangement of words. Soret tried to transfer the coins from the Atábegs of El-Mósil to other hands, and selected for the purpose a highly improbable person. There is therefore ample room for a third view. A careful examination of many specimens of the coins in question has led me to the conclusion that **طغرلک بن اتابک** is a misreading. In every instance that I have seen the words **طغرلک بن** are joined. I propose, therefore, to read them **طغرلتکین** and the whole inscription

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتکین اتابک مودود  
بن زنگی بن اق سنقر

and similarly with the corresponding coins of Gházee, making **طغرلتکین** apply to the Atábeg.

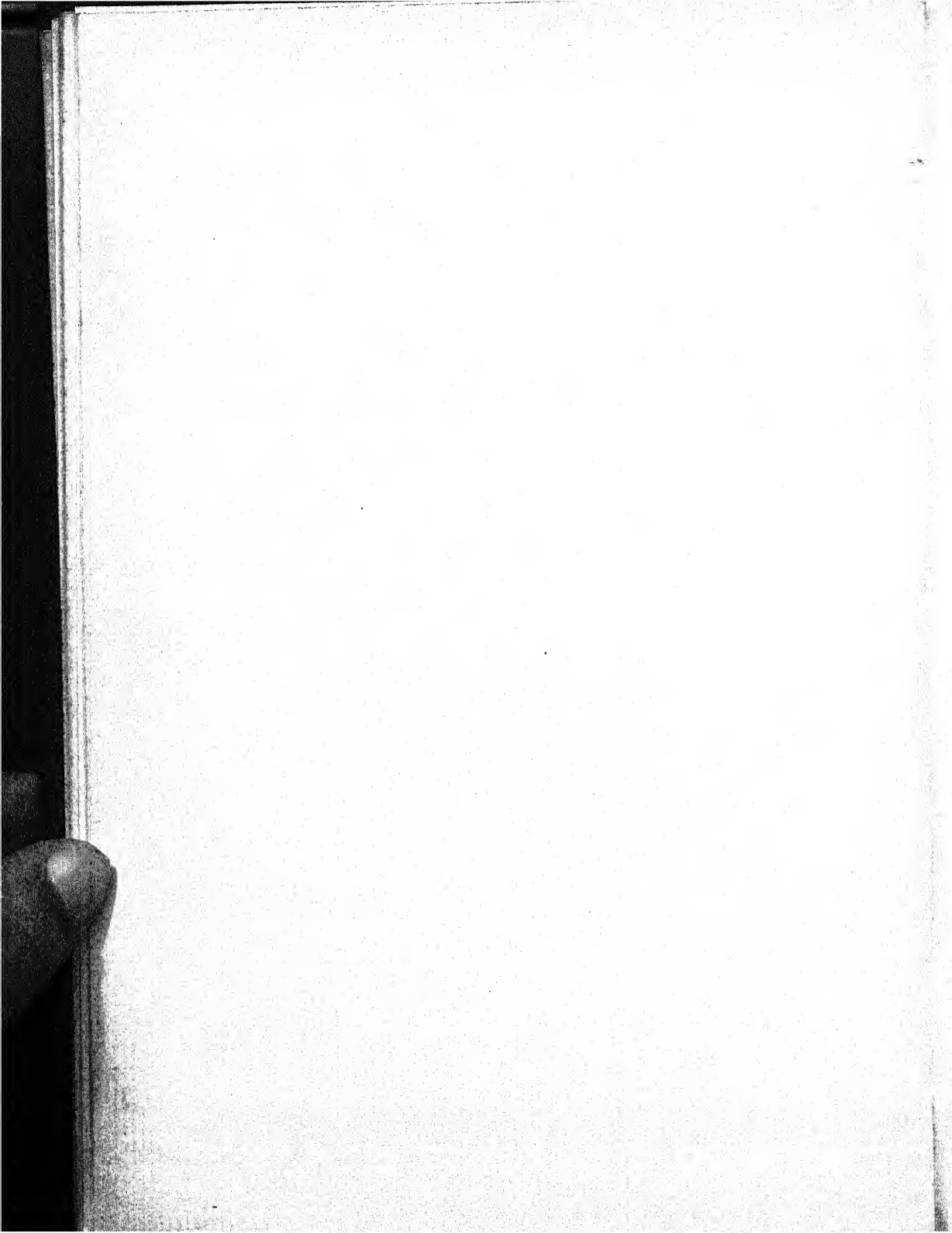
In favour of this reading I would urge, first, the universal connection between the letters **ک** and **ا** in this word. Secondly, that no princes had a better right to the pompous titles on these coins than the Atábegs of El-Mósil. Şalāh-ed-deen was not yet in power, and no prince on this side of Khuwārezm could vie with their supremacy. Thirdly, that among these Turkumāns it was a common custom to adopt a Tatar as well as an Arabic name. Thus the Seljookee brothers Tughril-Beg and Chaghar-Beg had their Arab names Moḥammad and Dāwood. *Tughrulṭegeen*, meaning (as I am informed by Mr. J. W. Redhouse) "Falcon-Knight," is a perfectly appropriate second name for the warlike sons of Zengee. I know it will be objected that it is not likely that both Mōdood and his son Gházee should call themselves by the same name; but, paralleled as this is in almost every dynasty, the objection to me is without force.

For the discovery of the rare dirhem of Kutheyyir ibn Aḥmad and the general identification of the coins of the Governors of Sijistān I am indebted to the research of the Editor.

At the end of the volume will be found a list of all the errata and corrections that I have myself detected or that I have been able to accept from among those suggested in several reviews in continental journals.

STANLEY LANE POOLE.

*August 12th, 1877.*



**TABLE**  
**OF THE**  
**METHOD OF TRANSLITERATION ADOPTED**  
**IN THE CATALOGUE.**

ا	<i>a</i>	ظ	<i>dh</i>
ب	<i>b</i>	ع	' <i>a</i>
ت	<i>t</i>	غ	<i>gh</i>
ث	<i>th</i>	ف	<i>f</i>
ج	<i>j</i>	ق	<i>k</i>
ح	<i>h</i>	ك	<i>k, g*</i>
خ	<i>hh</i>	ل	<i>l</i>
د	<i>d</i>	م	<i>m</i>
ذ	<i>dh</i>	ن	<i>n</i>
ر	<i>r</i>	ه	<i>h</i>
ز	<i>z</i>	و	<i>w</i>
س	<i>s</i>	ی	<i>y</i>
ش	<i>sh</i>	ـَ a, e	اِـ á
ص	<i>s</i>	ـِ i	یِ ee
ض	<i>d</i>	ـُ u,	وِ oo
ط	<i>t</i>	یِـ ay, ey	وِـ aw, ó

---

\* In some Persian and Tatar names.



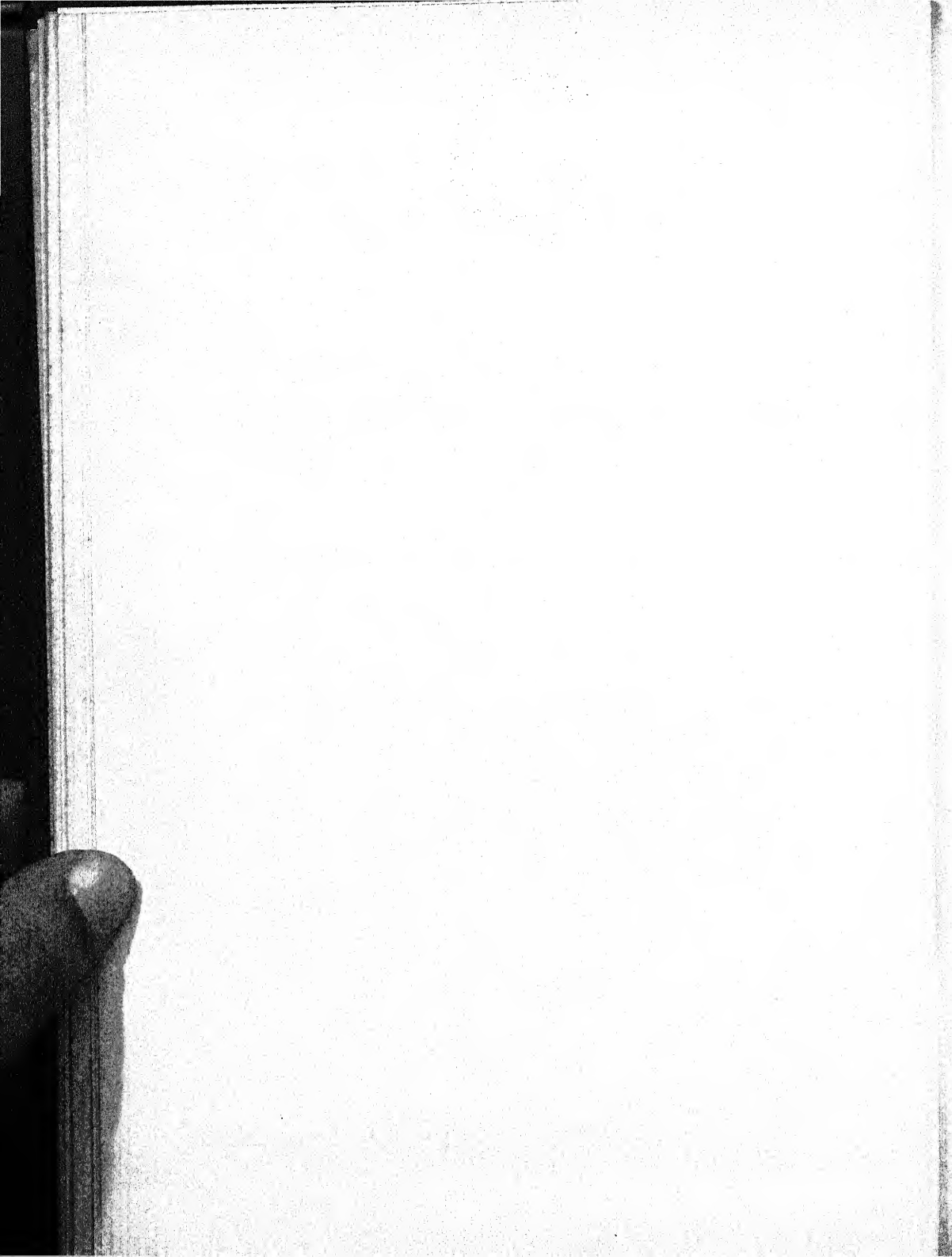
# CONTENTS.

	PAGE		PAGE
Editor's Preface . . .	v.	Alp-Arslán . . .	30
Author's Preface . . .	vii.	Melik-Sháh . . .	31
<b>Hamdānees</b> . . .	1	Bargiyáruk . . .	33
Nāṣir-ed-dawleh . . .	2	Mohammad . . .	34
„ and Seyf-ed-dawleh . . .	3	Senjar . . .	36
Abou-Taghlib . . .	8	<b>B. SELJOOKEE OF KARMÁN</b>	38
Abu-l-Barakát . . .	9	Kará-Arslán Beg . . .	38
<b>Ziyārees</b> . . .	10	<b>C. SELJOOKEE OF TOKHÁ-</b>	
Washmegeer . . .	10	RISTÁN . . .	39
Káboos . . .	12	Tekesh . . .	39
<b>Governors of Sijistán.</b>	13	<b>D. SELJOOKEES OF EL-</b>	
Kutheyyir ibn Aḥmad . . .	13	'IRÁK . . .	40
Khalaf . . .	14	Mahmood . . .	40
Aḥmad ibn Moḥammad . . .	16	Dáwood . . .	44
Khalaf ibn Aḥmad . . .	16	Mes'ood . . .	45
El-Hoseyn ibn Tāhir . . .	18	Melik-Sháh . . .	46
<b>Kákweyhees</b> . . .	19	<b>E. SELJOOKEES OF ER-</b>	
Mohammad . . .	19	ROOM . . .	47
Farhádih ibn Mardáweej . . .	20	Mes'ood I. . .	48
<b>'Okeylees</b> . . .	21	Kilij-Arslán II. . .	48
Hosám-ed-dawleh . . .	21	Kay-Khusroo I. . .	49
Moqtemid-ed-dawleh . . .	22	Suleymán II. . .	51
<b>Marwānees</b> . . .	23	Kay-Khusroo restored . . .	54
Abou-'Alee El-Ḥasan . . .	23	Kay-Káwus I. . .	55
Mumelhid-ed-dawleh . . .	25	Kay-Kubád I. . .	57
<b>Seljookees</b> . . .	27	Kay-Khusroo II. . .	75
A. GREAT SELJOOKEES . . .	27	Kay-Káwus II. . .	88
Tūghril-Beg . . .	27	Kilij-Arslán IV. . .	93
		Kay-Káwus } together	97
		Kilij-Arslán } together	97
		Kay-Kubád } together	97

	PAGE		PAGE
Kay-Khusroo III. . . . .	99	<b>Benee Zengee: Atábegs.</b>	
Mes'ood II. . . . .	105	A. <i>In El-Môsil</i> . . . . .	177
<b>F. SELJOOKEES OF ERZEN-</b>		Módood . . . . .	178
ER-ROOM . . . . .	111	Gházee II. . . . .	181
Tughril . . . . .	111	Mes'ood I. . . . .	185
Jehán-Sháh . . . . .	112	Arslán-Sháh I. . . . .	188
<b>Saldukees</b> . . . . .	113	Mes'ood II. . . . .	190
Salduḡ ibn 'Alee . . . . .	113	Maḡmood . . . . .	195
Mohammad ibn Salduḡ . . . . .	114	Lu-lu . . . . .	200
<b>Sháh of Mazendarán</b> . . . . .	115	B. <i>In Ḥatab</i> . . . . .	209
Rustem ibn 'Alee . . . . .	115	Maḡmood . . . . .	210
<b>Ameer of Neysáboor</b> . . . . .	116	Ismá'eel . . . . .	213
Tughrán-Sháh . . . . .	116	C. <i>In Sinjár</i> . . . . .	216
<b>Urtukees</b> . . . . .	118	Zengee . . . . .	216
A. URTUKEES OF KEYFÁ		Mohammad . . . . .	221
AND ÁMID . . . . .	118	'Imád-ed-deen . . . . .	226
Kará-Arslán . . . . .	118	D. <i>In El-Jezeereh</i> . . . . .	227
Mohammad . . . . .	125	Sinjár-Sháh . . . . .	227
Sukmán II. . . . .	128	Maḡmood . . . . .	230
Maḡmood . . . . .	131	<b>Bektegeenees: Atábegs</b>	
Módood . . . . .	136	in Irbil . . . . .	232
<b>B. URTUKEES OF KHAR-</b>		Kook-Booree . . . . .	232
TAPIRT . . . . .	137	<b>Atábegs of Adharbee-</b>	
Aboo-Bekr . . . . .	137	jan . . . . .	240
<b>C. URTUKEES OF MÁRI-</b>		Eeldegiz . . . . .	240
DEEN . . . . .	139	<b>Atábeg of Fāris</b> . . . . .	241
Timurtásh . . . . .	139	سرحو شاه ؟ . . . . .	241
Alpee . . . . .	141	<b>Selgharee Atábegs of</b>	
Eel-Gházee II. . . . .	145	Fāris . . . . .	244
Yooluḡ-Arslán . . . . .	148	Zengee . . . . .	244
Urtuḡ-Arslán . . . . .	155	Taklah . . . . .	246
Gházee I. . . . .	172	Suḡd . . . . .	248
Kará-Arslán . . . . .	176	Aboo-Bekr . . . . .	249



	PAGE		PAGE
<b>Kings of Ahár . . .</b>	<b>250</b>	V. Marks of genuine-	
Nutshegeen . . .	250	ness, etc. . . .	295
Maḥmood . . .	250	V. A. Figures . . .	296
Kemál-ed-deen Maḥmood .	251	VI. Miscellaneous . .	300
Corrections . . .	252	Table for converting English	
INDEXES :—		inches into millimètres	
I. Years . . .	253	and into the measures	
II. Mints . . .	259	of Mionnet's scale .	303
III. Names . . .	268	Table of the relative weights	
IV. Points . . .	292	of English grains and	
		French grammes . .	304





67046

## HAMDÁNEES.

### A. OF EL-MÓSIL.

	A.H.	A.D.
I. Násir-ed-dawleh Aboo-Moḥammad El-Ḥasan	317	929
II. 'Oddet-ed-dawleh Aboo-Taḡhlib El-Gha-		
danfir . . . . .	358	968
to	369	979

### B. OF ḤALAB.

I. Seyf-ed-dawleh Abu-l-Ḥasan 'Alee . . .	333	944
II. Saḡd-ed-dawleh Abu-l-Ma'álee Shereef . .	356	967
III. Sa'eed-ed-dawleh Abu-l-Faḡáil Sa'eed . .	381	991
{ IV. Abu-l-Ḥasan 'Alee . . . . .	392	1001
{ V. Abu-l-Ma'álee Shereef . . . . .		
to	394	1003

### C. (Contemporary with Aboo-Taḡhlib)

Abu-l-Barakát Laṭaf-Allah . . . . .	358	968
to	359	969

## NĀṢIR-ED-DAWLEH.

SILVER.

1

Mint obliterated, year 3xx\*.

Obv. Area

لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
ابو منصور بن  
[امير] المومنين

بسم الله ضرب هذا ..... ثلثمائة

Outer margin obliterated.

Rev. Area

الله  
محمد  
رسول  
الله  
المتقى لله  
ناصر الدولة

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

AR 9, Wt. 33.1

\* The name of El-Muttaḳee, however, limits the years in which this coin could have been struck to 329-333.

## 2

El-Môṣil, year obliterated.

Obv. Area لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
ناصر الدولة  
[الـ]سن بن عبد الله

Margin (inner).....بسم الله ضرب هذا الدرهم بالموصل سنة  
(outer) لله الامر الخ (traces.)

Rev. Area لله  
محمد  
رسول الله  
المتقى لله  
ابو منصور بن  
امير المؤمنين

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

AR 1'05, Wt. 65'7

## NĀṢIR-ED-DAWLEH AND SEYF-ED-DAWLEH.

## SILVER.

## 3

El-Môṣil, year 330.

Obv. Area لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
[ابو منصور بن]  
[امير المؤمنين]  
سيف الدولة  
ابو الحسن

Margin (inner)بسم الله ضرب ه ..... بالموصل سنة ثلثين  
وثلثمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد

رسول الله

المتقى لله

ناصر الدولة

ابو محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

(Obv. double-struck).

R 1'0, Wt. 28'3

Niseebcen, year 330 . . بنصيبين سنة ثلثين وثلث ما

Inscriptions as on (3).

(Rev. area partly obliterated.)

R '95, Wt. 55'5

Medeenet-es-Selám, year 331 بمدينة السلام سنة احدى

وثلثين وثلثمائة

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

ابو منصور بن

امير المؤمنين

سيف الدولة

ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

المتقى لله

ناصر الدولة

ابو محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R '9, Wt. 47'2

## 6

Filisteen, year 331... وثلاثين وثلاثه (sic) سنة احدى

Inscriptions as on (5).

Æ 1'0, Wt. 52'0

## 7

El-Môsil, year 334 وثلاثين وثلاثه سنة اربع

Obv. Area

لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
سيف الدولة  
ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه وسلم  
المستكفي بالله امام الحق  
ناصر الدولة ابو محمد

Beneath, pellet.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 1'05, Wt. 86'5

## 8

Nişeebeen, year 336 وثلاثين وثلاثه سنة ست

Inscriptions as on (7): but above obv. area annulet, and

Rev. Area

لله  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه وسلم  
المطيع لله  
ناصر الدولة  
ابو محمد

Æ '9, Wt. 38'0

## 9

Nişeebeen, year 340 وثلاثه سنة اربعين

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

(Pierced).

Æ '9 Wt. 46'0

## 10

Mint obliterated, year 344 *سنة اربع واربعين وثلاثمائة*

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

Æ 95, Wt. 59.7

## 11

El-Môsil, year 349 *سنة تسع واربعين وثلاث مائة*

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

Æ 10, Wt. 46.9

## 12

Same. (*سنة تسع وار . . . . .*)

Beneath rev. area, د (in Naskhee).

Æ 115, Wt. 61.2

## 13

El-Môsil, year 351 (*sic*) *سنة احدى وخمسين وثلاثمئاد*

Inscriptions as on (8).

Nothing above obv. or beneath rev. area.

Æ 115, Wt. 52.1

## 14

Niṣeebeen, year 355 *سنة خمس وخمسين وثلاثمئة*

Inscriptions as on (8).

Beneath obv. area, مظفر

حزف

Nothing above obv. or beneath rev. area.

Æ 10, Wt. 51.3

## 15

Ḥalab, year [3x]6 *سنة ست و . . . . . بحلب*

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

سيف الدولة

ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ



Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه وعلى اله  
 المطيع لله  
 ناصر الدولة  
 ابو محمد  
 محمد رسول الله ارسله الخ Margin

R. '95, Wt. 30.4

16

بحمص سنة اثنين واربعين [وثلة] جانة [3]42 Himṣ, year  
 Inscriptions as on (15) : but

Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 وعلى اله وسلم  
 المطيع لله  
 ناصر الدولة  
 ابو محمد

R. '95, Wt. 25.2

17

بمدينة السلام ؟ سنة ثمانية [3]48 (sic) Medeenet-es-Selám ? year  
 واربعين .....

Obv. Area

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك  
 له سيف  
 الدولة  
 ابو الحسن  
 لله الامر الخ Outer margin

Rev. Area

لله  
 محمد رسول  
 الله صلى الله عليه  
 وسلم المطيع لله  
 ناصر الدولة  
 ابو محمد

كله to محمد رسول الله Margin Rev.

Ihmál over صلى

R. '95, Wt. 44.0

## ABOO-TAGHLIB.

## SILVER.

18

El-Môsil, year 360\* ١٨٠٠ مین وثلثمائة

Obv. Area

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 ابو تغلب فضل الله  
 الغضنفر

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 وعلى اله وسلم  
 المطيع لله

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'0, Wt. 41'2

19

Nişeebeen, year 360 ١٨٠٠ مین وثلثمائة

Obv. Area

لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له  
 الغضنفر

Inverted ihmâl under الغضنفر

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه وسلم  
 المطيع لله  
 ابو تغلب فضل الله

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R '95, Wt. 38'5

\* There is not room for a unit before the word ستين

20

Mint obliterated, year 361 . . . سنة احدى وستين وثلاثا . . .

Inscriptions as on (18).

Æ 9, Wt. 30.4

21

El-Móšil, year 362 مائة وثلاث وستين واثنتين سنة بالموصل

Inscriptions as on (18).

Æ 1.15, Wt. 58.5

22

Niğeebeen, year 362 مائة وثلاث مائة بنصيبين سنة اثنتين . . .

Inscriptions as on (18).

Beneath rev. area, ornament.

Æ 1.0, Wt. 70.0

23

Mint obliterated, year 362 مائة وثلاث مائة مین وستين واثلاثمائة . . . . .

Inscriptions as on (18).

Above obv. area, . بخ ; beneath, doubtful word.

Beneath rev. area, ornament.

Æ 1.0, Wt. 67.2

## ABU-L-BARAKÁT.

### SILVER.

24

Mint obliterated, year 359 . . . سنة تسع وخمسين وثلاث . . . . .

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

ابو البركات

لطف الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد [رسول الله]

صلى [الله عليه و] سلم

المطيع لله

ابو تغلب فضل الله

الغضنفر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 95, Wt. 33.6

C

## ZIYÁREES.

	A.H.	A.D.
I. Mardáweej ibn Ziyár . . . . .	316	928
II. Dhaheer-ed-dawleh Washmegeer . . . . .	323	935
III. Beestoon . . . . .	356*	967
IV. Shems-el-Ma'álee Káboos . . . . .	366	976
V. Menoojehr Felek-el-Ma'álee . . . . .	403	1012
VI. Anooshirwán . . . . .	420	1029
	to 434	1042

## II.—WASHMEGEER.

SILVER.

25

Fragment.

Mint and date illegible.†

Obv. Area

ح  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
المطيع لله

Beneath, ornament.

Margin (inner) بسم الله . . . . . وثلث مائة  
(outer) لله الامر الخ

\* Ibn-el-Atheer, Abu-l-Fidá, and Price, are agreed about the date of Washmegeer's death, A.H. 356. Yet coins bearing his name are found with dates of 360 and upwards. Either the historians are wrong, or Beestoon retained his father's name on the coinage in preference to his own.

† The name of the Khaleefeh El-Muttee' limits the date of this coin to between the years 334 and 363

Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 ركن الدولة ابو علي  
 ظهير الدولة  
 ابو منصور  
 وشيخ

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 1'1, Wt. 66'6

26

Fragment.

Amul, year 365

Obv. Area

لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له  
 الطابع لله

Margin (inner) مر بامل سنة خمس وستين [وثلة] مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله  
 [محمد] رسول الله  
 [ركن] الدولة ابو علي  
 ظهير الدولة  
 ابو منصور  
 وشيخ

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'05, Wt. 38'9

27

Fragment.

Mint and date obliterated.

Obv. Area

خير؟  
 لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا ..... ثلثمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

...

[ركن ال]دولة ابو على

ظهير الدولة

ابو منصور

Beneath, ornament.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'0, Wt. 55'6

## IV.—KÁBOOS.

SILVER.

28

Fragment.

Mint obliterated, year 368.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

؟ لا شريك له

قابوس بن

وشمكة .

Margin (inner) .. بسر الله .. مان وستين وثلاثا ..

(outer) لله الامر الخ ؟

Rev. Area

لله

محمد

رسول الله

الطابع لله

عزاد الدولة

وتاج الحلة

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R '9, Wt. 36'2

## GOVERNORS OF SIJISTÁN.

## KUTHEYYIR IBN AḤMAD.

A.H. 304 to 319? = A.D. 916—931.

SILVER.

29

Sijistán, year 306.

Obv. Area

والوفا

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

كثير بن احمد

بالعدل

Margin (inner) بسر الله ضرب هذا الدرهم بسجستان سنة ست

وثلاث مائة

(outer) لله الامر النخ

Rev. Area

لله

محمد

رسول

الله

المقتدر بالله

:::

Margin محمد رسول الله ارسله النخ

## KHALAF.

GOLD.

30

Mint obliterated, year 33x\* وثلاثين وثلاثمائة .....

Obv. Area لا اله الا  
الله محمد  
رسول الله

Rev. Area لله  
المتقى  
لله  
خلف

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. A' 5, Wt. 11.3

31

Mint doubtful (Reekenz?) year 334.

Obv. Area لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
خلف

Margin (sic) بسم الله ضرب هذا الدينربركوسنة اربع وثلاثين  
وثلاثمائة

Rev. Area محمد  
رسول الله  
المستكفى  
بالله

Margin محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

A' 6, Wt. 15.2

\* The name of El-Muttakee reduces the possible years, after 330, in which this coin could have been struck to 331-3.



32

Mint obliterated, year 33x? (؟) وثلاثين وثلاثمائة . . . . .

Obv. Area as on (31), but without خلف

Rev. Area

لله

محمد

رسول

السلام

خلف

Margin لله الامر الخ (؟)

AT \*45, Wt. 11.7

# COPPER.

33

Sijistán, year 325?

Obv. Area as on (31); but beneath, ح instead of خلف;  
and above, ornament.

Margin بسم الله صرب هذا . . . . . بسجستان سنة خمس  
عشرين (؟) ثلثمائة

Rev. Area as on (32).

Margin لله الامر الخ

Æ 95

## AḤMAD IBN MOḤAMMAD.

A.H. 340—344=A.D. 951—955.

COPPER.

34

Sijistán, year 340.

Obv. Area

بن

احمد

محمد

بسم الله ه ضرب هذا ه الفلس ه بسجستان

Rev. Area

المطيع

لله

سنة اربعين وثلاث مائة

PL. I. Æ 85

35

بسجستان سنة ثلث واربعين وثلاث مائة 343

Inscriptions as on (34).

Æ 86

## KHALAF IBN AḤMAD.

A.H. 354—393=A.D. 965—1002.

GOLD.

36

Sijistán, year 366.

Obv. Area

o

محمد

رسول

الله

ع

لا اله الا الله وحده لا شريك له

Rev. Area

المطيع لله  
خلف بن احمد  
عدل

Margin . . . بسم الله ضرب بسج[ستا]ن سنة ست ستين ثلث

Pl. I N° 5, Wt. 18<sup>00</sup>

37

Sijistán, year 322.

Same :

but annulet above obv. area not visible ; obv. marg. partly  
effaced.

Rev. margin . . . ثلثمائة بسم الله ضرب بسج

N° 5, Wt. 18<sup>00</sup>

38

Mint and date obliterated.

Same :

but nothing above or beneath obv. area ; obv. margin effaced.

Rev. Area

المطيع  
لله

خلف بن احمد (?)

Margin illegible.

N° 45, Wt. 12<sup>00</sup>

39

Sijistán, year [3]23.

Obv. and rev. areas as on (36). but above the former, indis-  
tinet sign instead of annulet ; and beneath, بك. instead of ع  
(Obv. margin as on (36)).

Rev. margin . . . جستان سنة ثلث

N° 45, Wt. 8<sup>00</sup>

40

Mint obliterated, year 375.

Obv. Area

لا اله الا  
الله وحده  
خلف بن احمد

Margin خمس وسبعين وثلاثمائة .

Rev. Area

الله  
محمد  
رسول الله  
الطابع لله

Beneath, ornament.

Margin illegible.

N° 55, Wt. 28·5

41

Mint obliterated, year 37x . . . . وسبعين وثلاث . . . .

Obv. and rev. areas as on (40) ; but partly cut off; and beneath  
the former a star, and the latter, annulet.

Rev. margin illegible.

N° 5, Wt. 13·6

## EL-HOSEYN IBN ṬĀHIR.

GOLD.

42

Mint and date obliterated.\*

Obv. Area

الله  
محمد  
رسول  
الله

Rev. Area

ع  
الطابع لله  
الحسين بن  
طاهر

Margins cut off.

Pl. I. N° 5, Wt. 13·9

\* The name of Eṭ-Ṭāī shows the coin to have been struck after 363.

## KÁKWEYHEES.

	A.H.	A.D.
I. 'Alá-ed-dawleh Aboo-Jaafar Moḥammad ibn Dushmenzár . . . . .	398	1007
II. Dhaheer-ed-deen Aboo-Manṣoor Ferámerz . . . . .	433	1041
	to 443	1051

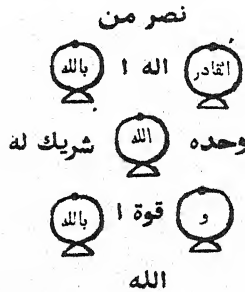
## I. MOḤAMMAD.

SILVER.

43

Mint obliterated, year 421.

Obv. Area



or, written out: لا اله الا الله وحده لا شريك له نصر من  
(الله ولا قوة الا بالله القادر بالله)

امير الامرا سما الدولة وسنا الملة ابو الحسن  
باسم بن عز الدولة

بسم الله ضرب هذا الدر . . . . . احدى (outer)  
وعشرين واربع مائة

Rev. Area

• لله •  
 محمد رسول الله  
 عضد الدين و  
 علا الدولة  
 ابو جعفر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 105, Wt. 91.7

## FARHĀDH IBN MARDĀWEEJ.

(Vassal of the Kākweyhees.)

Died A.H. 425=A.D. 1033.

SILVER.

44

Mint nearly obliterated, year [4]15.\*

Obv. Area

خير (5)

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 القادر بالله  
 \* محمد الدولة  
 امير الامراء سما الدولة  
 فرهاد

Margin هذا الدرهم . . . . . حرد سنة خمسة  
 عشر . . . . .

Rev. Area

قل هو

الله احد الله  
 الصمد لم يلد و  
 لم يولد ولم يكن  
 له كفوا احد  
 محمد بن دشمزار

Pellet beneath محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 10, Wt. 61.5

\* The date is limited to 415 by the death of El-Kādir in 422, and by the fact that Samā'ed dawleh did not begin to reign till after 405.

## 'OKEYLEES

of El-Mósil.

	A.H.	A.D.
I. Hosám-ed-dawleh El-Muḡallad . . . . .	386	996
II. Moḡtemid-ed-dawleh Ḳarwásh . . . . .	391	1000
III. Za'eem-ed-dawleh Aboo-Kámil Barakeh . . . . .	442	1050
IV. 'Alam-ed-deen Abu-l-Ma'álee Ḳureysh . . . . .	443	1051
V. Sharaf-ed-dawleh Abu-l-Mekárim Mu- sellim . . . . .	453	1061
VI. Ibráheem . . . . .	478	1085
VII. 'Alee . . . . .	486	1093
	to 489	1096

## I.—HOSÁM-ED-DAWLEH.

SILVER.

45

El-Mósil, year 387?

Obv. Area

ع  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
الملك بها الدولة  
حسام الدولة  
ابو حسان  
ح

Margin (inner) بسم الله ض . . . . . هم بالموصل سنة

سبع (8) وثمانين وثلاثمائة

(outer) المومنون to لله الامر

Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 القادر بالله  
 جناح الدولة  
 ابو الحسن

ح

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 1'1, Wt. 57'4

46

El-Môsil, year 389 . . . بالموصل سنة تسع وثمانين وثلاثة

Inscriptions as on (45).

(Outer obv. margin nearly effaced).

R 1'0, t. 4'7

## II.—MOATEMID-ED-DAWLEH.

### SILVER.

47

Mint obscure, date obliterated.

Obv. Area

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 معتمد الدولة  
 ابو العزيز

Margin [بسم] الله ضرب هذا الدرهم بالكفر . . . . .

Outer margin effaced.

Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 القادر بالله  
 الملك بها الدولة

O

Margin effaced.

R 35, Wt. 57'3



## MAR WÁNEES.

	A.H.	A.D.
I. Aboo-'Alee El-Ḥasan . . . . .	380	990
II. Mumehhid-ed-dawleh Aboo-Manṣoor . . . . .	387*	997
III. Naṣr-ed-dawleh Aboo-Naṣr Aḥmad . . . . .	402	1011
IV. Niḡhám-ed-deen Naṣr . . . . .	453	1061
V. Manṣoor . . . . .	472	1079
	to 489	1096

## I.—ABOO 'ALEE EL-ḤASAN.

## SILVER.

48

El-Jezeereh, year 385.

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

الملك بها الدولة

وضيا الملة

ابو نصر

حزف

Margin . . . هذا الدرهم بالجزيرة سنة خمس وثمانين وثلاث م.

\* This date is taken from Prof. C. J. Tornberg's Numi Cufici R. N. Holm.; but I do not know whence he has obtained it. On the death of Aboo-'Alee and the succession of Mumehhid-ed-dawleh the historians appear to be silent. It is clear from No. 50 that Mumehhid-ed-dawleh issued coins long before 387, whilst Aboo-'Alee was alive.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه واله

القادر بالله

الامير ابو على

الحسن بن مرون

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

PL. I. B 1'05, Wt. 75'8

49

Mayyáfārikeen, year obliterated.

Obv. Area

الامير

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

الملك بها الدولة

وضيا الملة

Margin ... الله ض ... هم بميفارة ...

Rev. area as on (48): but beneath الله القادر بالله nothing except  
the words بن مرون . . . . .

Margin nearly effaced.

B 1'0, Wt. 50'8

## II.—MUMEHHID-ED-DAWLEH.

SILVER.

50

Mint obscure, date obliterated.\*

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

مهدي الدولة

ابو منصور

Above, ornament.

Margin (inner) بسم الله ..... صمان سنة

..... ث مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

. لله

محمد رسول الله

الطابع لله

الملك .....

عضد [الدولة]

وتاج [الملكة]

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'05, Wt. 82'5

\* The coin, however, must have been struck before 372, the date of 'Aqud-ed-dawleh's death, and after 363, the date of Et-Tāt's accession.

.... سنة ثلث و..... ثلثانة \* 8[3]3 Mint obliterated, year

Obv. Area

لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
الغالب بالله  
مهيد الدول[ة]  
ابو منه[ور]

No outer obv. margin visible.

Rev. Area

لله  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه واله  
القادر بالله  
الملك بها الدولة  
وضيا الهة

Margin  $\overline{\text{الخ}}$  محمد رسول الله ارسله nearly effaced.

R 1.0, Wt. 76.3

باطس... سبع وتسعين وثلثانة, year 397, Mint obscure,

Inscriptions as on (51), but omitting  $\overline{\text{بالله}}$  on obv. area.

Pl. I. R 1.05, Wt. 89.6

\* The date is limited to 383 or 393 by the accession of El-Kâdir in 381 and the death of Mumehhid-ed-dawleh in 402.

## SELJOOKEES.

## A.—GREAT SELJOOKEES.

	A.H.	A.D.
I. Rukn-ed-deen Aboo-Ṭálib Ṭughril-Beg .	429	1037
II. 'Aḍud-ed-deen Aboo-Shejá' Alp-Arslán .	455	1063
III. Jelál-ed-dawleh Abu-l-Feth Melik-Sháh .	465	1072
IV. Násir-ed-deen Maḥmood . . . . .	485	1092
V. Rukn-ed-deen Abu-l Muḥaffar Bargiyáruk .	487	1094
VI. Ghiyáth-ed-deen Aboo-Shejá' Moḥammad .	492	1098
VII. Mo'izz-ed-deen Abu-l-Ḥáarith Senjar .	511	1117
	to 552	1157

## I.—ṬUGHRIL-BEG.

GOLD.

53

Neesáboor, year 433

Obv. Area

فتح  
لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة

ثلث وثلثين واربع مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

القائم بأمر الله

الأمير الأجل

طغرل بك

Margin المشرو محمد رسول الله أرسله الخ

Pl. II. A' 8, Wt. 62.5

54

Neesáboor, year 439, وثلاثين وأربعمئة

Obv. Area

القائم

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

بأمر الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهانشاه

طغرل بك أبو ط

ن

Rev. margin as on (53), but complete to المشركون

(Pierced.)

A' 8, Wt. 60.7

55

Neesáboor, year 441, . . . بنيسابور سنة احدى واربعين واربعيا . . .

Obv. area and outer margin as on (54).

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

ع
ن
القاسم بامر الله
السلطان المعظم

طغرل بك ابو طا

لب

Margin as on (54).

A<sup>7</sup> 9, Wt. 55.3

56

Er-Rayy, year 447 (*sic*) بالرى سنة سبع واربعين واربعما

Obv. Area

الله

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

القاسم بامر الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله

محمد رسول الله

ع
ن
شاهانشاه
السلطان المعظم

طغرل بك

ابو طالب

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A<sup>7</sup> 8, Wt. 73.3

57

Same.

(مأة instead of مائة)

A<sup>7</sup> 8, Wt. 72.2

58

El-Ahwáz, year 448 مائة واربعين وثمان

At left of obv. area ع

Inscriptions as on (56).

Pl. II. A' 8, Wt. 62.0

59

El-Baṣrah, year 449 مائة واربعين و تسع

No ع at left of obv. area.

Beneath ornaments above obv. and rev. areas, ح

No لله on rev.

Inscriptions as on (56).

A' 9, Wt. 62.3

## II.—ALP-ARSLÁN.

GOLD.

60

Neesáboor, year 465.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

القائم بامر الله

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدين بنيسابور سنة خمس

وستين واربع مائة

(outer)

لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهان شاه ملك

الاسلام البارسلان

محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. A' 9, Wt. 72.8



## III.—MELIK-SHÁH.

GOLD.

61

Medeenet-es-Selám, year 485

Obv. Area

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 الامام المقتدى  
 بامر الله  
 امير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدين بمدينة السلام سنة

خمس وثمانين واربعمائة

لله الامر الخ (outer)

Rev. Area

الله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 جلال الدولة  
 ملك شاه

محمد رسول الله ارسله الخ

62

Isfahán, year [47]5 ..... و الدينار باصفهان سنة خمس

Obv. Area

عدل  
لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
المقتدى بامر الله

No outer margin visible.

Rev. Area

محمد رسول الله  
السلطان المعظم  
شاهان شاه  
معز الدين  
ابو الفتح ملك شاه

Traces of margin similar to (61).

Diacritical points شاهان شاه.

A<sup>7</sup> 75, Wt. 28.5

## SILVER.

63

Mint and date obliterated.\*

Obv. Area

لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
المقام بامر الله

Rev. Area

محمد رسول الله  
السلطان المعظم  
ملك شاه


Margins obliterated.

A<sup>8</sup> (base) 9, Wt. 63.5

\* The name of El-Káim, however, coupled with that of Melik-Sháh, shows that this coin must have been struck between 465 and 467.

64

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (62): but above,  instead of عدل; at right, ركن; at left, الدولة

Margin ..... بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدرهم سنة

Rev. Area

فتح  
محمـ  
رسـ  
الـ  
أبو الفتح ملك شـ

Margin as on (61).

(Pierced.)

Æ '85, Wt. 22.5

## V.—BARGIYÁRUK.

GOLD.

65

Medeenet-es-Selám, year 487.

Obv. Area

الإمام  
لا إله إلا الله  
وحده لا شريك له  
المستظهر بالله  
أمير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام

سنة سبع وثمانين وأربعمائة

(outer) لله الاموال

Rev. Area

لله  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه  
معز الدولة  
القاهرة  
بركيارق

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

PL. II. A 1.05, Wt. 67.6

P

بمدينة السلام سنة تسع وثمانين 489  
 واربعة

Inscriptions as on (65): but

Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 عضد الدولة  
 القاهرة  
 بركيارق

N 1'0, Wt. 47'5

## VI.—MOHAMMAD.

GOLD.

67

Looridjân, year 496.

Obv. Area

فتح  
 لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له  
 المستظهر بالله  
 عبد

At each side of area, ornament.

بسم الله ضرب هذا (sic) الدينار بلوردجان سنة  
 ستة (sic) وتسعين واربعة مائة

لله الامر الخ (outer)

Rev. Area

عدل  
محمد رسول  
الله السلطان  
المعظم غياث  
الدنيا والدين  
ابو شجاع محمد  
محمد رسول الله ارسله الخ  
A 1'0, Wt. 42'1

68

Medeenet-es-Selám, year 500 بمدينة السلام سنة خمس مائة

Obv. as on (65); but at left side, ornament.

Rev. Area

الله  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه  
غياث الدنيا  
والدين محمد

Margin as on (67).

A 1'0, Wt. 70'1

69

Medeenet-es-Selám, year 502 بمدينة السلام سنة اثنين وخميس مائة

Inscriptions as on (68).

No ornament.

A 1'0, Wt. 50'3

70

Isfahán, year 503 باصفهان سنة ثلث وخميس مائة

Obv. Area

بالله  
لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
المستظهر

Outer margin as on (67).

Rev. Area

ابو شجاع  
محمد رسول الله  
السلطان المعظم  
غياث الدنيا و  
الدين

Margin as on (67).

Pl. II. A 1'85, Wt. 02'8

71

Isfahán, year 504 باصفهان سنة اربع وخميس مائة

Obv. as on (70), but at sides (left) \* توكلت على الله (right)

Rev. Area

ابو شجاع  
 محمد  
 رسول الله  
 السلطان المعظم  
 محمد

Margin as on (67).

A<sup>7</sup> 9, Wt. 40.3

72

Medeenet-es-Selám, year 506 بمدينة السلام سنة ست وخمسمائة

Obv. and rev. as on (68); but without ornament.

A<sup>7</sup> 95, Wt. 77.0

## VII.—SENJAR.

GOLD.

73

Marw, year 499 ?

Obv. Area

لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له  
 المستظهر بالله  
 سنجر

Above, arabesque ornament.

بسم..... رب هذا الدينار بمرو سنة تسع (?) وتسعين (inner) Margin  
 واربع مائة

(outer) لله الامر النخ

\* Perhaps the motto of the Sultán's signet : " My reliance is on God."

Rev. Area

لله  
 محمد رسول الله  
 السلطان المعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 [أبو] شجاع محمد  
 شاه.....

Ornament at each side.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A' (very much alloyed) '85, Wt. 64.4

74

Mint obscure, date obliterated.\*

Obv. Area

عدل  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 المستظهر بالله  
 السلطان المعظم  
 محمد بن ملك شا

Margin (inner) بسم الله الرحمن الرحيم..... ملخص

سنة..... مع مائة عدل

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

o عدل o  
 الله لا اله الا هو  
 ... العو لا بارد  
 ...  
 الملك المشرف عضد  
 الدولة سنجر بن ملك  
 شاه

Margin ..... له والله الذي لا اله الا

Pl. II. A' (very much alloyed) '85, Wt. 55.7

\* On this coin Senjar is entitled الملك المشرَّف, "the Exalted King;" on (73) ملك المشرَّق, "King of the East." In either instance the final letter might be ف or ق: but the latter could not grammatically be المشرَّق; and in the former, الملك المشرق would be ungrammatical if المشرق were regarded as a substantive, and meaningless if regarded as an epithet.

## B.—SELJOOKEE OF KARMÁN.

## KARÁ-ARSLÁN BEG.

(= Kaward or Kadard Beg ?)

GOLD.

75

Bardaseer,\* year 462.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

(sic) القائم بامرله

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار ببردسير سنة

(sic) اثنى وستين واربع ما

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area



محمد رسول الله

المليك العادل

عماد الدولة

قرا ارسلان بك

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. N° 85, Wt. 59.7

\* Thus, correctly, as suggested by M. Tiesenhausen; not بزدشير, as I originally read it (J.R.A.S. vii., pp. 244-7), following Jaubert's translation of El-Idreesee.



## C.—SELJOOKEE OF TOKHĀRISTĀN.

~~~~~  
TEKESH.

GOLD.

76

Mint obliterated, year 466.\*

Obv. Area

سلطان  
لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
ملك شاه

Margin الله الامر الخ

Rev. Area

الله  
محمد  
رسول الله  
القائم بامر الله  
تكش بك

On either side of الله, ornament; and above رسول, four-leaved flower.

بسم الله ضرب هذا الدينار (sic) . . . . . ت وستين  
واربع مائة (sic)

Pt. II. N (much alloyed) 9, Wt. 70·1

---

\* That the final letter of the date-unit is ت of ت not ت of ت is shown by the name of Melik-Sháh, who did not ascend the throne till 465.

## D.—SELJOOKEES OF EL-'IRÁK.

|       |                         | A.H.   | A.D. |
|-------|-------------------------|--------|------|
| I.    | Maḥmood . . . . .       | 511    | 1117 |
| II.   | Dáwood . . . . .        | 525    | 1130 |
| III.  | Tughril . . . . .       | 526    | 1131 |
| IV.   | Mes'ood . . . . .       | 527    | 1132 |
| V.    | Melik-Sháh . . . . .    | 547    | 1152 |
| VI.   | Moḥammad . . . . .      | 548    | 1153 |
| VII.  | Suleymán-Sháh . . . . . | 554    | 1159 |
| VIII. | Arslán-Sháh . . . . .   | 556    | 1161 |
| IX.   | Tughril II. . . . .     | 573    | 1177 |
|       |                         | to 590 | 1194 |

## I.—MAḤMOOD.

### GOLD.

77

Iṣfahán, year 511 or 512.\*

Obv. Arca

ظفر

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

المستظهر بالله

Margin (inner) . . . . . بسم الله ضرب هذا الدينار باصف

. . . . . عشرة وخميس مائة

(outer) لله الامر الخ

\* The date of this coin is limited to one of the two years 511—512 by the accession of Maḥmood in the former, and the death of El-Mustaḡhbir in the latter year.

Rev. Area

محمود

محمد

رسول الله

السلطان المعظم

معز الدنيا والدين

ابو القاسم

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. A' 95, Wt. 57.5

78

Isfāhan, year 512 باصفهان سنة اثنى عشرة وخمسمائة

Obv. Area

محمود

لا اله الا

الله محمد

رسول الله

المستترشد بالله

معز الدنيا والدين

ابو القاسم

Outer margin as on (77).

Rev. area illegible (see Plate II.), except at the top the words  
 (with two points over the ت), and محمد at the  
 left side.

Margin بسم الله الرحمن الرحيم قل هو الله احد الله الصم

كفو (sic) احد

Pl. II. A' 9, Wt. 73.2

U

79

بمدينة السلام سنة ثلث عشرة 513  
ومخمسة

Obv. Area

الإمام

لا اله الا الله

وحدّه لا شريك له

المسترشد بالله

أمير المؤمنين

Outer margin as on (77).

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

معز الدنيا والدين

سنجروولى عهده

Margin as on (77).

N 1'0, Wt. 51'0

80

بالمعسكر سنة اربع عشرة ومخمسة 514

Inscriptions as on (79) : but

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

معز الدنيا والدين

ومغيث الدنيا

والدين

N 1'0, Wt. 43'6

81

بهمذان سنة تسع عشر (sic) وخمس . . . . 519

Obv. Area

أبو الحر[ث]

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

السلطان الاعظم

No outer margin.


Rev. Area

رحمة  
 محمد رسول الله  
 المسترشد بالله  
 السلطان المعظم  
 محمود بن محمد  
 Annulet above ظ of المعظم.  
 Margin as on (77).

A<sup>7</sup> 9, Wt. 46.8

82.

Same (بهمذان سنة تسع عشر وخمس مائة)

Above rev. area, ornament  instead of رحمة  
 Outer obv. margin as on (77).

A<sup>7</sup> 85, Wt. 43.5

83

Medeenet-es-Selám, year 521 بمدينة السلام سنة احدى  
 وعشرين وخمسة...

Obv. as on (79), but ornament (ihmál?) over المسترشد

Rev. Area

الله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 معزز الدنيا  
 والدين ومغيث  
 الدنيا والدين  
 Margin as on (77).

A<sup>7</sup> 9, Wt. 52.5

84

Medeenet-es-Selám, year 525 بمدينة السلام سنة خمس وعشرين  
 وخمسمائة

Inscriptions as on (83).

A<sup>7</sup> 105, Wt. 31.3

85

Mint obliterated, date 52x ..... وعشرين وخمس ما

Obv. Area

مغيث  
 لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 السلطان الاعظم  
 ابو الحرث سنجر  
 No outer margin.

Rev. Area

معز  
 محمد رسول الله  
 المسترشد بالله  
 السلطان المعظم  
 ابو القسر محمود  
 Margin as on (77).

N° 9, Wt. 37·3

## II.—DÁWOOD.

GOLD.

86

Mint and date obliterated.

Olv. Area

معز  
 لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له  
 السلطان الاعظم  
 سنجر

Margin ..... من الله ضرب هذا الدينار ..... ان سنة

No outer margin.

Rev. Area

غياث  
 محمد رسول الله  
 المسترشد بالله  
 السلطان المعظم  
 ابو الفتح داود

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

N° 9, Wt. 43·4

## IV.—MES'OOD.

## GOLD.

87

Medeenet-es-Selám, year 531.

Obv. Area

الإمام  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
المقتفى لامر الله  
امير المؤمنين

(Final of الإمام written 𐤀𐤌𐤍)

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام سنة  
احدى وثلاثين وخمسمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه  
معز الدنيا والدين  
وغياث الدنيا  
والدين

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A<sup>7</sup> 1'05, Wt. 51'2

88

Quarter-deenár?

No mint or date.

Obv. Area

الإمام  
المقتفى

Margin (sic) لا اله الا الله وحده لا شريك له محمد رسو اله

Rev. Area

عال  
غاية

Margin معز الدنيا والدين السلطان سنجر ومسعود

PL. II. A<sup>7</sup> 45, Wt. 10'4

## V.—MELIK-SHÁH.

GOLD.

89

Mint and date obliterated.

Obv. Area

نوں له  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
الملك العادل  
ملك شاه بن محمد

Margin obliterated.

Rev. Area

ع د  
محمد  
رسول الله السلطان  
..... ظم.....

Between د and ع, arabesque ornament.

Margin obliterated.

PL. II. N° 9, Wt. 34·2

90

Balkh, date obliterated..... لدينار ببلغ.....

Obv. Area

لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له

محمود

Above, ornament.

Rev. Area

[بن ؟] محمد  
محمد رسول الله  
المقتفى لامر الله  
سلطان دين الله  
معين.....  
ملك شاه

Margin illegible.

(Double-struck).

N° (very much alloyed) '96, Wt. 71·0



## E.—SELJOOKEES OF ER-ROOM.

|       |                                                                                                                             | A.H. | A.D. |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| I.    | Suleymán ibn K̲uṭlumish . . . . .                                                                                           | 470  | 1077 |
|       | Interregnum of seven years . . . . .                                                                                        | 478  | 1085 |
| II.   | Dáwood K̲ilij-Arslán ibn Suleymán . . . . .                                                                                 | 485  | 1092 |
| III.  | Melik-Sháh ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                                      | 501  | 1107 |
| IV.   | Mes'ood I. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                                      | 510  | 1116 |
| V.    | 'Izz-ed-deen K̲ilij-Arslán II. ibn Mes'ood . . . . .                                                                        | 551  | 1156 |
| VI.   | Kuṭb-ed-deen Melik-Sháh II. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                     | 584  | 1188 |
| VII.  | Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo I. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                  | 588  | 1192 |
| VIII. | Rukn-ed-deen Suleymán II. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                       | 596? | 1199 |
| IX.   | K̲ilij-Arslán III. ibn Suleymán . . . . .                                                                                   | 600  | 1203 |
|       | Kay-Khusroo I. restored . . . . .                                                                                           | 600  | 1203 |
| X.    | 'Izz-ed-deen Kay-Káwus I. ibn Kay-Khusroo . . . . .                                                                         | 607  | 1210 |
| XI.   | 'Alá-ed-deen Kay-Kubád I. ibn Kay-Khusroo . . . . .                                                                         | 616  | 1219 |
| XII.  | Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo II. ibn Kay-Kubád . . . . .                                                                     | 634  | 1236 |
| XIII. | 'Izz-ed-deen Kay-Káwus II. ibn Kay-Khusroo (in nominal conjunction with his brothers K̲ilij-Arslán and Kay-Kubád) . . . . . | 643  | 1245 |
| XIV.  | Rukn-ed-deen K̲ilij-Arslán III. ibn Kay-Khusroo . . . . .                                                                   | 655  | 1257 |
| XV.   | Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo III. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                | 666  | 1267 |
| XVI.  | Mes'ood II. ibn Kay-Káwus . . . . .                                                                                         | 682  | 1283 |
|       | to . . . . .                                                                                                                | 708  | 1308 |

## IV.—MES'OOD I.

COPPER.

91

Mint and date obliterated.

Obv. Area

العز والظفر

within square

. . .

Margin obliterated.

Rev. Area

مسعود بن

within square

قلج ارسلان

بن مسعود

Marg. سنة ..... مائة

Æ 12,

## V.—KILIJ-ARSLÁN II.

SILVER.

92

Kooniyeh, year 582.

Obv.

الإمام

لا اله الا الله

وحده (sic) لا شريك له  
 الناصر لدين الله

أمير المؤمنين

١٣٨٢ (sic)

Rev.

وثمين و

محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 السلطان لمعظم  
 قلج ارسلان (sic)

PL. Hl. .R 35. Wl. 501

## COPPER.

93

No mint or date.

Obv. Horseman to right, holding lance: traces of star (?)  
behind horseman's head.

Rev.

السلطان  
[١] لمعظم  
[٣] لمح اوسلان  
[٢] ن مسعود  
(اوسلان written اوسلان)

Æ 8

94

Same.

Æ 8

95

Same.

Æ 85

## VII.—KAY-KHUSROO I.

## SILVER.

96

Kooniyeh, year 592.

Obv.

\* \* \*  
لا اله الا الله  
مع وحده لا شريك له  
مع الناصر لدين الله  
امير المؤمنين  
١٣٢٥

Ornament above the three stars.

Rev.

وتسعين  
 محمد رسول الله  
 السلطان المعظم  
 كينسرو بن  
 قلع ارسلان  
 سنة اثنى

Various points, &amp;c.

Æ '95, Wt. 42.1

## COPPER.

97

No mint or date.

Obv. Horseman to right, holding sword at shoulder; star at  
 each side of his head.

Rev.

[1] لسلطان  
 المعظم  
 كينسرو بن  
 [3] لعلج ارسلان

Pl. III. Æ '75

98

Same.

Three points ∴ beneath horse's belly.

Æ '9

99

Same.

Star of four rays instead of ∴ beneath horse.

Above rev. √ √

Æ '85

100

Same as (99).

Ordinary star beneath horse.

Æ '85

101

Same as (98).

Unintelligible word above rev. area.

Æ 8

102

Obv. same as (98),

but unintelligible sign or word instead of .:

Rev.

[أ]لمنة لله  
 [أ]لسلطان المعظم  
 [أ]بو الفتح كيخسرو  
 بن قلعج ارسلأ

Æ 9

## VIII.—SULEYMÁN II.

SILVER.

103

Medeenet Kayşareeyeh, year 597.

Obv. Area Horseman nimbate to right, holding mace over  
 right shoulder; behind horseman's head, star of five points;  
 beneath horse's belly, ornament.

Margin لا اله الا الله محمد رسول الله صلى الله عليه الناصر لدين  
 الله امير المؤمنين

Rev. Area

وخمسائة  
 السلطان القاهرة  
 ابو الفتح سليمان بن  
 قلعج ارسلان ناصر  
 امير المؤمنين



Margin ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله <sup>ب</sup>ضر  
 بمدينة قيصريه سنة سبع تسعين

PL. III. R. 9, Wt. 40.9

67046

104

Mint obscure, year 598.

Obv. as on (103): but ornament beneath horse varied; and star at each side of horseman's head.

Rev. Area as on (103): but beneath, . . .

Margin ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ضر . . .  
گور (?) سنة ثمان وتسعين

(Pierced).

Æ 35, Wt. 44.0

## COPPER.

105

No mint or date.

Obv. Horseman nimbate as on (103): behind, star of six rays; beneath, ornament.

Rev.

الملك القاهر

سليمان شاه

بن قلع ارسلان

Above, ornament.

Æ 1.1

106

Same.

Horseman varied; no ornament beneath obv.

Æ 1.3

107

Resht, year 595.

Obv. same. Horseman and star varied; no ornament.

Rev.

ضرب بر

السلطان القاهر :

سليمان شاه :

قلع ارسلان :

بشمس

Æ 1.2

108

Reaht, year 598.

Obv. same, but partly effaced; star in front of horseman;  
beneath, .∴

Rev. as on (107), but date | ... و ت | ش ت ثمان | ضرب بر  
(sic) وخميس

Æ 125

109

Same as (105); place of ornament on obv. cut off.

No rev. inscr.; but incuse of obv.

Æ 13

110

Mint obliterated, year 59x.

Obv. Man surrounded by five quadrupeds.

Rev. as on (107), but date, | ... و تسعين | ضرب بر .  
(sic) وخميس

Pl. III. Æ (brass, cast) 12

~~~~~

## KAY-KHUSROO I.

*Restored.*

SILVER.

111

Kaysareeyeh, year 604.

Obv. Area

الهنة لله  
الامام الناصر  
لدين الله امير  
المومنين

Above, ornament.

بسم الله ضر هذا (sic) الدرهم بقيصر سنة اربع وستمانة  
ية

Rev. Area

\* \* \*

السلطان المعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح كيخسرو  
بن قلع ارسلان

هو الذي ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على  
كين (sic)  
الدين كله ولو كره المشرك

Pl. III. Æ 9, Wt. 42.9



## X.—KAY-KĀWUS I.

## SILVER.

112

Kooniyeh, year 610.

Obv. area, within square الامامنا

صر لدين

الله امير

المومنين

Margin, between square and outer circle,

لا اله الا الله | الله | محمد رسول الله

Rev. area, within square

السلطان الغالب

عز لدنيا (sic) والد

بن كيكاس

بن كينسرو

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا (sic) | الدرهم | بقونية سنة | عشر وستمائة

Various points on obv. and rev.

(Pierced.)

PL. III. ♂ 85, Wt. 45.0

113

Same.

Star over الله on obv. area; ل of رسول omitted:

on rev. هذا instead of هذا; date obscure.

Points varied.

♂ 9, Wt. 39.1

## COPPER.

114

No mint or date.

Obv.

الإمام النا  
صر لدين الله  
أمير المومنين

Rev.

السلطان  
الغالب كيكاو  
س بن كينسرو

Points and stars on obv., stars on rev.

Æ 1'0

115

Same.

Last word on obv. (*sic*) المومس

On rev., و of كيكاو transferred to third line.

Various points and a star.

Æ 1'2

116

Same as (115):

but كيكاو entirely in second line.

Five stars on obv., four on rev.; fifth star within semi-circle  
above rev.

Various points.

Æ 1'0

## XI.—KAY-KUBÁD I.

## SILVER.

117

Seewás, year 616.

Obv.

سپهاسوار  
السلطان المعظم  
كيقباد بن كيكسرو  
سنة

Rev.

المومنين  
الامام الناصر  
لدين الله امير  
سنة

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, stars, &c., scattered on every available space on  
obv. and rev.

R. 9, Wt. 44.9

118

Kayṣareeyeh, year 616.

Obv. as on (117), but بقيصرية instead of سپهاسوار

Rev. as on (117), but عشرة instead of عشر

Short alif over امير

Arabesque ornament and points varied.

PL. III. R. 9, Wt. 44.4

119

Same.

Arabesque ornament and points varied.

R. 9, Wt. 45.7

120

Seewás, year 617.

Inscriptions as on (117): but **سبع** instead of **ست**.

Arabesque ornament and points varied.

R '9, Wt. 45.5

121

Same.

(سبعاً written سبع)

Arabesque ornament and points varied.

PL. IV. R '95, Wt. 45.5

122

Kooniyeh, year 617.

Obv.

ضرب  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والد  
بن كيقباد بن  
كيسرو  
١٣٢٥

Rev.

سنة  
الامام  
الناصر لدين الله  
امير المؤمنين  
مسير

Various points, &c., scattered on every available space on  
obv. and rev.

R '9, Wt. 46.0

123

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا  
السلطان المعظم  
بم. علا الدنيا والدين  
بم. ابو الفتح كيقباد  
بم. بن كيخسرو

Rev.

المومنين  
الامام النا  
سنة  
صر لدين  
عشر  
الله  
امير

Various points &amp;c. on obv. and rev.

PL. III. *R* 9, Wt. 43.2

124

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا  
السلطان المعظم  
بم. علا الدنيا والدين  
بم. ابو الفتح كيقباد  
بم. بن كيخسرو

Rev.

سنة  
الامام الناصر  
لدين الله  
امير المومنين  
يس

Various points, &amp;c.

*R* 9, Wt. 45.9

125

Same mint and date.

Inscriptions as on (124): but the words around differently arranged; viz.,

Obv., at left, ضرب; beneath, هذا; at right, الدرهم;  
above, بقونية

Rev., at left, سنة; beneath, سبع: at right, عشر; above, وستماية

Various points, &c.

R. 95, Wt. 48.1

126

Same.

Points &c. varied.

R. 9, Wt. 48.1

127

Kaysareeyeh, year 617.

Obv.

بقيصرية  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
كيقباد بن كيوخسرو

٦٢١

Rev. as on (118): but سبع instead of ست

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R. 9, Wt. 48.5

128

Seewás, year 618.

Inscriptions as on (117): but ثمان instead of ست

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R. 95, Wt. 45.2

129

Kooniyeh, year 618.

Obv.

بقونية  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
كيقباد بن كىخسرو  
٤٣١

Rev.

المومنين  
الامام الناصر  
لدين الله امير  
٤٣١

Arabesque ornament between second and third lines  
of rev.

Various points, &amp;c.

R. '85, Wt. 44.7

130

Same as (129) : but

Rev.

وستمانية  
الامام الناصر  
لدين الله  
امير المومنين  
٤٣١

No arabesque ornament between lines.

Various points, &amp;c.

R. '9, Wt. 43.8

131<sup>a</sup>

Kayṣareeyeh, year 618.

Inscriptions as on (127) : but سبع ثمان instead of سبع

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

R. '9, Wt. 43.5

132

Seewás, year 619.

Inscriptions as on (117) : but *ست* instead of *تسع*.  
 Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 45·6

133

Kooniyeh, year 619\*.

Inscriptions as on (124) : but the words around rev. different  
 and differently arranged ; viz.,  
 at right, *سنة* ? ; at left *سبع عشر* ; above, *وستمابة* ; beneath,  
 obscure letters.

Various points, &amp;c.

R '95, Wt. 45·5

134

Same mint and date.

Obv.

*بقونية*

السلطان المعظم  
 علا الدنيا والد (sic)  
 ابو الفتح كيقباد  
 بن كيوخسرو  
 ٥٢١

Rev. as on (129) : but *سبعسر* (*sic* = *عشر*) instead of  
*ثمان عشر*

Various points, &amp;c.

PL. III. R '9, Wt. 45·5

135

Seewás, year 620.

Inscription as on (117) : but *عشرين* instead of *عشرة*  
 Three large stars across rev. between second and third lines,  
 instead of arabesque ornament.

(*ستمابة* and *ضرب* effaced.)

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 45·1

\* Or perhaps 617 : the unit being somewhat ambiguous.



136

Kooniyeh, year 620.

Inscriptions as on (129): but ثمان عشر instead of عشرين  
 Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

R '95, Wt. 44.2

137

Seewás, year 621.

Inscriptions as on (117): but words surrounding rev. different  
 and differently arranged; viz.,

at left, سنة احد ; beneath, وعشرين ; at right, ستمائة

Three large stars instead of arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

Pl. IV. R '9, Wt. 45.9

138

Same.

و omitted before عشرين

Points &amp;c. varied.

R '9, Wt. 45.9

139

Same.

Points &amp;c. varied.

R '9, Wt. 45.9

140

Seewás, year 622.

Same as (137): but س (= ثنتين) instead of احد

Points &amp;c. varied.

R '9, Wt. 45.7

141

Same.

(هذا instead of هنذا)

Points varied.

R '9, Wt. 46.4

142

Seewás, year 623.

Obv. as on (117): but سنة added after بسواس

Rev.

المومنين  
 الامام الظاهر  
 بامر الله امير  
 المؤمنين

Three stars across rev. between second and third lines.

Various points, &amp;c.

R. 8, Wt. 45.3

143

Same.

ستباه prefixed to و

Points &amp;c. varied.

Pl. IV. R. 9, Wt. 45.1

144

Same.

ثلاثة instead of ثلاثة

Points &amp;c. varied.

R. 85, Wt. 45.3

145

Seewás, year 624.

Obv.\*

ضرب  
 الامام  
 المستنصر  
 بالله امير  
 المؤمنين

(sic) بسواس

\* It should be noticed that on this coin the name of the khaleefeh is on the obv.; whereas on the immediately preceding and succeeding coins it is engraved on the reverse. The ordinary rule for distinguishing the obv. from the rev., namely, by calling the side that bears the principal religious formula the obverse, does not apply to these Seljookee coins, where there is an inscription begun on one side and ended on the other. The side on which this inscription begins must be called the obv.

Rev.

وستانه  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
كيقباد بن كىخسرو

Above rev., arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 45.2

146

No mint, year 624.

Obv.

السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
ابو الفتح كيقباد  
بن كىخسرو

Rev.

سنة  
الامام المستنصر  
بالله امير  
المومنين

Above obv., arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

R '85, Wt. 45.7

147

No mint, years 624 and 625.

Inscriptions as on (146): but خمسة instead of اربعة and و omitted before عشرين; and above obv. ١٢٤ instead of arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

Pl. IV. R '9, Wt. 46.2

148

Same.

Points &amp;c. varied.

R '9, Wt. 46.4

K

149

Same.

(عشرين cut off.)

Points &amp;c. varied.

(Much clipped.)

R '85, Wt. 37.4

150

Same as (147).

Points &amp;c. varied.

Pl. IV. R '9, Wt. 46.5

151

Seewás, year 625.

Obv.

هذا  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والد  
ابو الفتح كيقباد  
بن كينخسرو

Rev. as on (146): but خمسة instead of أربعة, and و omitted  
before عشرين

Various points, &amp;c.

Pl. IV. R '9, Wt. 46.4

152

Same: but

Obv.

ضرب  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والد  
ابن كيقباد بن كينخسرو

Points &amp;c. varied.

R '9, Wt. 45.5

153

Same as (152), but هذا الدرهم

R '95, Wt. 45.7

154

Same mint and date.

Obv. as on (152).

Rev.

سنة خمس  
الامام المستنصر  
بالله اميرا  
المومنين

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 45.8

155

Kooniyeh, year 625.

Obv.

بقونية  
السلطان المعظم  
كيقباد بن كيخسرو  
١٢٢١

Rev.

المومنين  
الامام المستنصر  
بالله امير  
١٢٢١

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

PL. III. R. 9, Wt. 45.8

156

Kooniyeh, year 626 or 627.

Inscriptions as on (155): but words around rev. different; viz.,  
at left, سنة; beneath, (*sic*) سعين (= ست عشرين or سبع  
عشرين); at right, وستانه

Arabesque ornament across rev. varied.

Various points, &amp;c.

PL. III. R. 9, Wt. 45.5

157

Seewás, year 627 or 629.

Obv.

ضرب  
السلطان  
المعظم  
كيقباد بن كيخسرو  
١٢٢٨

Rev.

سنة  
الامام  
المستنصر  
بالله امير  
١٢٢٨

Various points, &amp;c.

PL. IV. R. 9, Wt. 45.2

158

Same.

Two stars on rev.; and points varied.

R '85, Wt. 41'3

159

Seewás, year 629.

Obv. as on (157): but at left, (*sic*) هذا الدرهم; beneath, بسيواس;  
word at right, obliterated; and الاعظم instead of المعظم

Rev.

الإمام  
المستنصر  
بالحمد لله  
[مير] المؤمنين

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 45'7

160

Kooniyeh, year 629.

Inscriptions as on (156): but beneath, تسع عشرين

Three large stars across rev. in place of arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

R '95, Wt. 44'0

161

Seewás, year 630.

Obv. as on (157), with ر of الدرهم similarly omitted.

Rev. as on (159); but at left, سنة ثلثين; at right, وستمانه

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 45'5

## 162

Same mint and date.

Obv. and rev. as on (159): but ضرب visible at right side of obv.; ب of بالله omitted; ا of امير removed to lower line, and words around rev. different; viz.,

at right, سنة; at left, ثلثين; beneath, ستمائة

Arabesque ornament between second and third lines of rev. instead of stars.

Various points, &c.

Pl. IV. R '95, Wt. 45.8

## 163

Kooniyeh, year 680.

Inscriptions as on (156): but ثلثين instead of سعين  
Arabesque ornament across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

Pl. III. R '95, Wt. 45.5

## 164

Seewas, year 681.

Obv. as on (157), with ر of الدرهم similarly omitted.

Rev.

الإمام  
المستنصر  
بالله  
امير المؤمنين  
بكتيخ

Arabesque ornament across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

R '85, Wt. 39.2

## 165

Same.

Mint and date partly obliterated.

Points &c. varied.

(Much clipped.)

R '8, Wt. 31.7

166

Same.

Date partly obliterated.

المعظم instead of الاعظم

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

R '9, Wt. 43.8

167

Same mint and date.

Obv.

ب  
 السلطان  
 اعظم (sic) كيقباد  
 بن كينسرو  
 ١١٣٤

Rev.

سنة احدى  
 الالام المستنصر  
 بالله  
 امير المؤمنين  
 ١١٣٤ (١١٣٤)

Arabesque ornament above بالله

Various points, &amp;c.

R '95, Wt. 45.4

168

Same :

but المعظم (sic) instead of اعظم ; and words around obv.  
 differently arranged ; viz.,

Above, ضرب ; at left, هذا الد ; beneath, هم (sic, without و) ;  
 at right, [بسي] واس :

and on rev. ثلثين وستمائة not written (as usually is the  
 case) upside-down.

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

R '9, Wt. 44.5



169

Kooniyeh, year 631.

Inscriptions as on (156) : but **سعشرين** instead of **واحد وثلثين**

Arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

Æ. 85, Wt. 39.8

170

Seewás, year 632.

Inscriptions as on (164) ; but (*sic*) **اثنين** instead of **اثنين****واحد وثلثين**

Arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

Æ. 9, Wt. 45.0

171

Same :

but **المعظم** instead of **الاعظم** \*and **المومنين** for **امومنين**

Points &amp;c. varied.

Æ. 9, Wt. 45.6

172

Same as (171) :

but words around obv. differently arranged ; viz.,

At right, **بسيواس** ; at left, **هذا الدرهم** ; beneath, **ضرب**

Points &amp;c. varied.

Pl. IV. Æ. 9, Wt. 45.3

\* Probably in this case, and others, **الاعظم** (though a perfectly correct expression) is intended for **المعظم**. The latter word is often written on these coins, **المعظم**, with a short stroke over the first م. This stroke, it would seem, developed into the | of Y ; and an initial ء was then substituted for a .

173

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا  
السلطان  
المعظم كيقباد  
بن كيوخسرو  
مكتوم

Rev.

في سنة  
الامام  
المستنصر بالله  
امير المؤمنين  
مكتوم

Various points, &amp;c.

Æ 8, Wt. 45·6

174

Kooniyeh, year 633.

Inscriptions as on (156): but **ثلاثة وثلاثين** instead of **سبعشرين**  
Arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

Æ 9, Wt. 40·7

175

Seewás, year 634.

Obv.

ضرب  
السلطان  
الاعظم  
كيقباد بن كيوخسرو  
مكتوم

Rev.

سنة اربع  
الامام  
المستنصر  
بالله  
امير المؤمنين  
مكتوم

Arabesque ornament over **بالله**

Various points &amp;c.

Æ 9, Wt. 40·0

## COPPER.

176

No mint or date.\*

Obv. Horseman to right, spearing lion : around,

الناصر لدين الله | امير المومنين

Rev.

الملك المنصور

كيقباد بن كينغسرو

نصير (?) امير المومنين

Beneath, fleuron.

Pl. IV. Æ 125

177

Seewás, year obliterated.

Obv.

بسيواس

: السلطان المعظم :  
: كيقباد بن كينغسرو :

.....

Rev.

المو[منين]

: الامام الناصر :  
: لدين الله أمير :

.....

Æ 95

178

Mint obliterated, year 622 ?

Inscriptions as on (177); but at right of obv., هذا; illegible words above and beneath: at left of rev., سنة; and beneath, ستمانة.

Æ 8

\* The date of nos. 176—181 must fall between 616 (Kay-Ḳubād's accession) and 622 (En-Nāṣir's death).

	179	
	No mint or date.	
Obv.	السلطان المعظم كيقباد بن كينسرو	
Rev.	المومنين الامام الناصر لدين الله امير	
	Various stars.	Æ '8
	180	
	Same.	Æ '85
	181	
	Same.	Æ (Bil.) '9
	182	
	No mint or date.*	
	Obv. as on (179).	
Rev.	[أ] لظاهر با مر الله امير [أ] المومنين	
	No stars.	Æ '3
	183	
	No mint or date.†	
	Obv. as on (179).	
Rev.	الامام المستنصر بالله امير المومنين	Æ '9
	184	
	Same.	Æ '75

\* The name of Edh-Dhâhir fixes the date to the years 622-3.

† The name of El-Mustangir, coupled with that of Kay-Kubâd, limits the years in which this coin could have been struck to 623-634.

## XII.—KAY-KHUSROO II.

## SILVER.

185

Seewás, year 634.

Obv.

السلطان  
الاعظم  
كخسرو  
بن كيقباد  
شاهنشاه

Rev.

الامام  
المستنصر  
بالله  
مير المومنين  
شاهنشاه

Arabesque ornament over بالله

B '9 Wt. 46.1

186

Seewás, year 635.

Same as (185):

but at left of rev., سنة خمس; beneath, ثلثين; at right, ستامة

Star instead of ornament above بالله

Star and points on rev.

Pl. V. B '9, Wt. 46.7

187

Same:

slightly varied.

B '96, Wt. 46.9



192

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدرهم (sic) | بسيواس | سنة تسع و | ثلثين |  
 وستة مائة  
 (Pierced).

Æ '85, Wt. 45.3

193

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star beneath fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدرهم (sic) | بسيواس في | سنة تسع وثلثين |  
 وستة مائة  
 (Pierced.)

Æ '85, Wt. 45.3

194

Same as (193):

but on obv., two stars, one under belly, the other over tail, and  
 point under fore-paw, of lion; and المؤمنين instead of

Æ '85, Wt. 43.5

195

Same as (194):

but crescent added over star above lion's tail.

ستة مائة instead of ست مائة

Star and points on rev.

Æ '85, Wt. 39.3

196

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدهر (sic) | بسبواس سنة | تسع وثلاثين  
| وستمائة

Æ 85, Wt. 45.0

197

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars as on (196); but above the first, crescent.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدهر (sic) | بسبواس في | سنة تسع وثلاثين  
| وست مائة

Various points.

Æ 85, Wt. 45.7

198

Kooniyeh, year 6[3]9.

Obv. Lion and Sun as before.

Two stars, beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير

On either side of Sun منين |

Rev.

ضرب بقونية

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كبخسرو بن كيقباد

سنة

(omitted. ثلاثين)

(d of كيقباد written across the l)

Various points.

Æ 85, Wt. 46.4



199

Same as (198);

but **اميرا** in line with **لمو****ثلثين** omitted as on (198).

Points &amp;c. varied.

Æ '85, Wt. 41·4

200

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, **الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين**

Rev. as on (198).

Points and ornaments.

Pl. V. Æ '85, Wt. 45·0

201

Same as (200).

Points &amp;c. varied.

Æ '8, Wt. 45·0

202

Same as (200).

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

Æ '85, Wt. 42·0

203

Same mint and date.

Obv. as on (200); but **منين** removed from margin to place of star above tail of lion, and star removed to the other side of the Sun.

Rev. as on (198).

Points &amp;c. varied.

(Pierced).

Æ '9, Wt. 41·0

204

No mint, year 639.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above head, above tail, and beneath belly.

Above, الامام المستنصر بالله امير المومنين

Rev.

سنة تسع ثلثين  
السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كهخسرو بن كهقباد  
وستمارة

(د written across 1 of كهقباد)

Various points, &amp;c.

(Pierced).

Æ '9, Wt. 46.1

205

Kooniyeh, year 639.

Obv. as on (204): but no stars; and within the inscription, a  
second inscription ضرب هذا الدرهم بقونية

Rev. as on (204).

Points &amp;c. varied.

Æ '85, Wt. 45.0

206

Same.

Points &amp;c. varied.

Æ '9, Wt. 44.5

207

Seewás, year obscure (68x).

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail.

الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

ضرب هذا الدهر (sic)

السلطان  
 الاعظم  
 كينجرو  
 بن كيقباد  
 \* (٦٨٩)

B '8, Wt. 39.5

208

Same:

but on obv. star over tail and under belly, and crescent beneath  
fore-paw of lion.

B '85, Wt. 46.3

209

Same:

but on obv. no stars or crescent, but point above tail and  
beneath belly of lion.

On rev. في سنة **كلك** instead of **كلك** سنة **احد**

B '85, Wt. 45.7

\* The date of these coins 207, 208, 209, is most doubtful. The unit of the third seems to be **احد**; and this would suggest that the form on the other two coins, **كلك**, is intended also for **احد**, the first two letters being reversed. But the difficulty arises that Kay-Khusroo was not reigning in 631; nor is the style of the coin at all similar to the issues of Kay-Kubád for that year. Either, then, **كلك** is a slip of **اربعين**, or **كلك** and **احد** do not represent **احد**.

210

Seewás, year 640.

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail, point beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

ضرب هـ  
 السلطان  
 الاعظم  
 كيقباد  
 بن كيقباد  
 ...

R '85, Wt. 42.8

211

Same:

but star instead of point under fore-paw of lion; and additional  
 point over his head.

R '85, Wt. 45.2

212

Same as (210):

but on obv. star instead of point beneath belly of lion; and on  
 rev. هذا.

R '85, Wt. 44.8

213

Same as (210):

but منين removed from margin to left of Sun; point above  
 head, star beneath belly, crescent beneath fore-paw of lion; on  
 rev. ضرب هـ instead of ضرب درهم (?)

R '8, Wt. 45.6

214

Same as (210):

but stars instead of points on obv.; on rev. (sic) ضرب هـ لدهم  
 instead of ضرب هـ; date nearly obliterated.

(Pierced.)

R '85, Wt. 43.2

215

Same mint and date.

Obv. as on (210): star above head and tail and beneath belly  
of lion; امام of امام omitted.

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كيخسرو بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

بسيواس | [فى] سنة | اربعين | وستامة

(Pierced.)

Æ 9, Wt. 43.0

216

Kooniyeh, year 640\*

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الامام المستنصر بالله امير المومنين

Rev.

ضرب بقونية  
السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كيخسرو بن كيقباد  
مر به روى

(د written across ا of كيقباد.)

Various points, &c.

Pl. V. Æ 85, Wt. 45.0

217

Same.

Points &c. varied.

Æ 85, Wt. 46.5

\* The word روى is written in the Deewānee manner. Cp. De Sacy, *Gramm. Ar.*, 2nd. ed. Vol. I. Pl. VIII

218

Same.

Points obscure.

R '8, Wt. 37.2

219

Same :

but crescents instead of stars beneath belly and fore-paw of lion.

(Pierced.)

R '85, Wt. 34.0

220

Same as (216):

but منين removed to an inner line, to left of Sun ; star above head, beneath belly, and under fore-paw, of lion.

Points &amp;c. varied.

R '85, Wt. 46.1

221

Same as (220).

Points &amp;c. varied.

R '85, Wt. 41.3

222

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أميراً

At left of Sun, 3, at right, منين.

Rev. as on (216).

Points &amp;c. varied.

R '85, Wt. 44.8

223

Kooniyeh, year 640?\*

Same as (222):

but **لهو** in line with **اميرا**; **منين** at right of Sun,  
and date **سنة ادهو | ضرب بقونية في**  
(Pierced.)

R '8, Wt. 43.2

224

Kooniyeh, year 640.

Same as (222):

but above obv. **الامام المستعصر بالله امير المو**At left of Sun, **منين**

Star above tail, beneath belly, and under fore-paw, of lion;  
∴ above lion's head.

Date **سنة ابو ستمائة** as on (216).

Points varied.

R '85, Wt. 40.7

225

Kooniyeh, year 640?

Same as (224):

but **منين** at right of Sun; star beneath belly and under fore-  
paw of lion; no points above head.

Date, above rev., **سنة ادهو**; **ضرب بقونية في**; at left,  
**ستمائة**.

Points &amp;c. varied.

R '85, Wt. 42.8

226

Same as (225):

but **منين** in line with **امير المو**; star above tail, beneath  
belly, and under fore-paw of lion.

Points &amp;c. varied.

Pl. V. R '8, Wt. 46.2

\* If it were not for the occurrence of the name of El-Mustansir on this coin, proving it to have preceded no. 224 which presents the date **لهو**, I should be inclined to read **ادهو** as **ادين**. As it is, however, I am compelled to reject this interpretation, and can only regard the letters **لهو** as ornamental.

227

Same as (226):

but crescents instead of stars beneath belly and fore-paw of lion.

Points &amp;c. varied.

R '85, Wt. 43.8

228

Same as (226):

but star of six rays above tail, star of three rays above head,  
curves (2) beneath belly and under fore-paw, of lion.

Points &amp;c. varied.

R '8, Wt. 45.2

229

Same as (228):

but **فى** at left of rev.

Points &amp;c. varied.

R '8, Wt. 44.7

230

Seewás, year 641.

Obv. Lion and Sun as before.

Point beneath belly and under fore-paw.

Above, **الإمام المستعصر بالله أمير المؤمنين**At left of Sun, **منين**

Rev. Area, within square,

**السلطان الا****عظم كى خسرو****بن كى قباد**

Margin, between square and outer circle,

**ضرب بسيو | س فى سنة | احد اربعين | وستامة**

Various points, &amp;c.

PL. V. R '9, Wt. 44.0



231

Medeenet Kooniyeh, year 644.

Obv. Area, within square,

الله الرحمن الرحيم  
 بِسْمِ  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

في سنة | ابو | ابو | ستامة

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 غياث الدنيا والدين  
 كيخسرو بن كيقباد  
 قسيم امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

[ضم] رب هذا | الدرهم | بمدينة | قونية

Various points, ornaments, &amp;c.

Pl. V. R. 2, Wt. 45.0

## COPPER.

232

Mint and date obliterated.

Obv.

... ضر

السلطان الا [عظم]  
 كيخسرو [بن]  
 كيقباد

Rev.

[لا ا] له الا لله (sic)

[محمد] رسول لله (sic)

. . . . .

R. 9

## XIII.—KAY-KÁWUS II.

SILVER.

233

Seewás, year 644.

Obv. Area, within square,

الامام المستعصر  
 بالله  
 امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | اربعة | واربعين | وستائة

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 عز الدنيا والدين  
 ابو الفتح كينا  
 بن كيخسرو

Margin, between square and outer circle,

ضرب | هذا | الدرهم | بسيواس

Various points, stars, and ornaments.

Pl. V. B '85, Wt. 40.0

234

Same mint and date.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 عز الدنيا والدين  
 كيكأوس بن كيكسرو

Above, sixfoil between two stars.

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا | الدرهم | بسنواس

Rev. Area, within square,

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | اربعة | واربعة | وستمائة

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

R '85, Wt. 37.0

235

Kooniyeh, year 645.

Obv. Area

السلطان الاعظم  
 عز الدنيا والدين  
 ابو الفيج كيكأوس بن  
 كيكسرو

ضرب هذا الدرهم بقونية سنة خمس واربعين وستمائة

Rev. Area

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 محمد رسول الله

Margin الامام المستعصر بالله امير المؤمنين

Various points, &amp;c.

R '85, Wt. 36.5

N

236

Same.

Points &amp;c. slightly varied.

R '85, Wt. 42.8

237

Medeenet Kooniyeh, year 645.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 عز الدنيا والدين  
 كيكوس بن كيكس  
 قسيم امير المو....

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا | الدرهم | بمدينة | قونية

Rev. Area, within square,

الله الرحمن الرحيم  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

في سنة | خمس | ابو | ستامة

Various points, &amp;c.

R '85, Wt. 40.0

238

No mint, year 646.

Inscriptions on obv. and rev. same as on (233) :

but in rev. margin, instead of mint inser., a second date,

في سنة | ستة و | اربعين | وستامة

Various points, &amp;c.

R '85, Wt. 45.6

239

Kooniyeh, year 642.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 عز الدنيا والدين  
 كيكوس بن كيعر

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا ٨ | ٨ الدهر (sic) ٨ | ٨ بقو ٨ | ٨ نية ٨

Rev. Area, within square,

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | / وار | بعين و | ستمائة

Various points, &amp;c.

Pl. V. B. '85, Wt. 45.8

240

Same:

Points &amp;c. varied.

B. '85, Wt. 45.0

241

Same:

Points &amp;c. varied.

(Pierced)

B. '85, Wt. 42.8

242

Same:

Points &amp;c. varied.

(Pierced).

B. '85, Wt. 32.8

248

Seewás, year obliterated.

Obv. area as on (289); above, sixfoil between two stars.

Margin بسیواس | ..... | .....

Rev. area as on (239) ; above, sixfoil between two stars.

Margin obscure.

(Pierced).

R. 85, Wt. 33.2

## COPPER.

244

No mint or date.

Obv., within square, السلطان الا

عظم عز الد

## نیا والدین

Rev., within square, الامام

## المستقر

امير المومنين

Æ. 8

## XIV.—KILIJ-ARSLÁN IV.

## SILVER.

245

Seewás, year 646.

Obv., within quatrefoil border, Horseman to right, drawing bow; beneath, sixfoil; in front of horse, point; and behind horseman's head, crescent.

Margin السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن  
كبخسرو قسیر امیر المومنین

Rev., within similar border,

الامنام  
المستعصر بالله  
امیر المومنین

Margin ضرب هذا الدرهم بسلواس فی سنة ست واربعمین  
وستمائة

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 42.5

246

Same :

Points &c. varied.

Pl. V. Æ 9, Wt. 43.4

247

Same :

Points &c. varied.

Æ 9, Wt. 42.3

248

Maadin —, year 655.

Obv.

ضرب بمعدن مر  
الامار المستعصر  
بالله امير المومنين  
سنة خمس وخمسين وستمائة

Arabesque ornament, having star at each extremity, between  
second and third lines.

Rev.

السلطان الاعظم  
ركن الدنيا والدين  
قلج ارسلان بن كيخسرو  
برهان امير المومنين

Arabesque ornament above and beneath rev., and over الدنيا  
Various points, &c.

R '85, Wt. 44·6

249, 250, 251

Same.

Pl. V. R '85, Wt. 47·7

R '8, Wt. 47·2

R '85, Wt. 45·8

252

Sárdis, year 658.

Obv. as on (248): but above, • \* • instead of mint-inscription,  
and beneath ... ثمان خمسين و ...

Arabesque ornament varied, with sixfoils at extremities.

Rev.

السلطان الاعظم  
ركن الدنيا والدين قلج ارسلان  
بن كيخسرو برهان امير المومنين  
[ضرب] ب ساردس

Above, arabesque ornament.

Various points, &c.

R '8, Wt. 37·6



253

Sárdis, year 659.

Same as (252):

but above obv., *وستجاة* instead of star and points, and beneath,

*سنة تسع وخمسين*

Arabesque ornament varied.

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 46.5

254

Arzenján, year 660.

Obv. as on (248): but above, *ضرب بارزنجان*, and beneath,  
*سنة ستين وستجاة* (بالله instead of *ستين وستجاة*)

Arabesque ornament varied.

Rev. as on (248): but arabesque ornament over *الدنيا* varied.

Various points, &c.

Æ 85, Wt. 46.4

255

Seewás, year 660.

Obv.

*سيواس*

*لا اله الا الله*

*محمد رسول الله*

*محمد*

Arabesque ornament between second and third lines.

Rev.

*لله  
ن المنة ن*

*السلطان الاعظم*

*ركن الدنيا والدين ابو*

*الفتح قلع ارسلان بن*

*كيسرو*

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 42.3

256

Lu-luëh, year 660.

Obv.

وستمانه

بسم الله الا الله  
 محمد رسول الله  
 يكتم

Arabesque ornament between second and third line.

Rev.

السلطان الاعظم  
 ركن الدنيا والدين ابو  
 الفتح قلع ارسلان بن  
 كينسرو

Above, arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

R. '85 Wt. 41.5

257

Medeenet Kooniyeh, year 663.

Obv. Area, within sixfoil border enclosed in circle,

الله  
 الهنة

Beneath inscr., but within border, arabesque ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ثلث ستمين ستمانه

Rev.

السلطان الاعظم  
 ركن الدنيا والدين  
 قلع ارسلان بن  
 كينسرو

Arabesque ornament in centre.

Various points, &amp;c.

R. '85, Wt. 40.4

258

Same.

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

R '85, Wt. 43.9

259

Same.

Points &amp;c. varied.

R '85, Wt. 44.0

'IZZ-ED-DEEN KAY-KĀWUS  
 RUKN-ED-DEEN KILIJ-ARSLĀN  
 'ALĀ-ED-DEEN KAY-KUBĀD

} Sons of Kay-  
 Khusroo II.

## SILVER.

260

Seewās, year 653.

Obv.

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله الامم [ام]  
 المستعصر بالله امير المومنين  
 ضرب بسيواس سنة ثلثة و  
 خمسين وستماية

Rev.

السلاطين الاعاظم  
 عز الدنيا والدين كيكاس  
 وركن الدنيا والدين قلع ارسلان  
 وعلا الدنيا والدين كيقبا  
 بنو كينسرو براهين امير المومنين

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

R '85, Wt. 49.2

O

261

Kooniyeh, year 653.

Obv.

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله الا [مام]  
 المستعصر بالله امير [لمو]  
 ضرب  
 منين سنة ثلث [مسين]  
 ستامة بقونية

Above, star between two points.

Rev. as on (260); but بن instead of بنو

(كقباد 1 of written across د)

Various points, &amp;c.

R '85, Wt. 45.3

262

Same as (261)

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

R '85, Wt. 43.7

263

Kooniyeh, year doubtful.

Same as (261):

but last two lines of obv.,

ضرب  
 منين في سنة ٧  
 ابو ستامة بقونية

Ornament above rev. varied.

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

Pl. V. R '9, Wt. 44.2

264

Kooniyeh, year doubtful.

Same as (261)

but last two lines of obv.,

ضرب  
 منين سنة ابو  
 ستامة بقونية

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

R '9, Wt. 43.8

## XV.—KAY-KHUSROO III.

## SILVER.

265

Seewás, year 663 ?

Obv. Area, within sixfoil border enclosed in circle, **الهك لله**;  
beneath, ornament.

Margin ضرب بسمواس سنة ثلث ؟ ستين ستمائة \*

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كيخسرو بن قلج  
ارسلان

Above, ornament.

R '95, Wt. 41'6

266

Medeenet Kooniyeh, year 666.

Obv. Area as on (265): ornament beneath varied.

Margin ضرب بمدينة قونية سنة ستة ستين ستمائة \*

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح كيكسرو  
بن قلج ارسلان

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

R '95, Wt. 45'4

267

Seewás, year 668.

Obv. Area as on (265): ornament slightly varied.

Margin ضرب بسمواس \* سنة ثمان \* وستين \* وستمائة \*

Rev. as on (265): but **ار** of **ارسلان** apparently moved to third  
line, after **قلج**.

Above, arabesque ornament.

Other ornaments in field.

R '85, Wt. 43'0

268

Same as (267).

(Pierced.)

R '9, Wt. 43'9

269

Same as (267).

Ornaments varied.

R '9, Wt. 43'8

270

Medeenet Lu-luüh (?) year 668.

Obv. Area as on (265) : but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة لولة (?) : سنة ثمان ستين وستمانه

Rev. as on (266) : but بن in third instead of fourth line.

Various points, &c.

R '9, Wt. 45'3

271

Arzenján, year 671 ?

Obv.

سنة ٧١

لا اله الا الله

محمد رسول الله الاما

المعصوم امير المؤمنين

وستمانه

Rev. as on (266) : but above ضرب بارزنجان and  
last two lines كينسر بن قلع ارسلان

برهان امير المؤمنين

Various points, &c.

PL. VI. R '9, Wt. 45'2

\* This peculiar form seems to be intended for المصمم : but if so the date can hardly be, as here hesitatingly conjectured, 671, seeing that El-Mustaa-sim died in 656.

272

Antákíeh, year 671.

Obv. area as on (265).

Margin ضرب انطاكية في سنة احدى وسبعين وستماية

Ornament before في

Rev. as on (266).

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

R '9, Wt. 41.8

273

Medeenet Kooniyeh, year 674?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة اربع وستماية

Rev. as on (266).

Various stars, &amp;c.

Pl. VI. R '85, Wt. 46.4

274

Medeenet Lu-luüh, year 674?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة لولوة في سنة اربع وستماية

Rev. as on (266):

but بن removed to third line.

Various stars, &amp;c.

R '85, Wt. 43.6

275

Medeenet Kooniyeh, year 672 or 679?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ٧٢ (؟) .. جانة

Rev. as on (266).

Various stars, &amp;c.

(Pierced.)

R '85, Wt. 42.1

276

Seewás, year 680 ?

Obv. Area as on (265): ornament above and beneath.

Margin \* ضرب بسواس \* سنة ثنين (?) ستمائة \*

Rev. as on (265).

Various ornaments.

R. '8, Wt. 43·8

277

Medeenet Arzenján, year 681 ?

Obv. Area as on (265): beneath, ornament; above, star.

Margin ضرب مدينة ارزنجان فى سنة (sic) ا:ثمانين ستمائة

Rev.

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كيخسرو بن قلع ارسل

ن برهان امير المو (sic)

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

Pl. VI. R 1·0, Wt. 45·8

278

Medeenet Arzenján, year 6xx.

Obv. Area as on (265): star above and beneath.

Margin ضرب مدينة [ارزنجان فى سنة ..... مين ستمائة

Rev. as on (277).

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

R. '85, Wt. 40·4



279

Arzenján, year 6xx.

Obv.

.....  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله الاما  
 المعصوم امير المؤمنين  
 وستيامة  
 .....

Rev.

ضرب [ار] زنجان  
 السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 كيخسرو بن قلع ارسلان  
 برهان امير المؤمنين

Various points.

B. '85, Wt. 43.8

280

Maḡdin Lu-luēh, year obliterated.

Obv. Area, within curved hexagon.

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 ::::

Margin, between hexagon and outer circle,

ضرب | بمعدن | لولو | ة في | سنة .....

Rev.

السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 كيخسرو بن قلع ارسلان

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

B. 1'0, Wt. 45.9

281

Same.

(Partly obliterated).

Points &amp;c. varied.

R '9, Wt. 42.7

282

Same.

(Partly obliterated).

Points &amp;c. varied.

(Twice pierced.)

R '95, Wt. 43.3

283

Mint illegible, year 67x.

Obv. Area as on (265): beneath, two stars.

Margin ضرب بمدينة ..... سبعين وستمانه

Rev. as on (266).

Various points, &amp;c.

R '9, Wt. 40.4

284

Mint illegible, year 6xx.

Obv. Area as on (265): beneath, two stars.

Margin ضرب بمدينة ..... ثوستمانه

Rev. as on (266).

(Pierced.)

R '8, Wt. 41.5

285

Mint and date illegible.

Obv. Area as on (265): star above and beneath.

Margin ضرب بمدينة ..... فى سنة .....

Rev. as on (266).

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

R '85, Wt. 41.4

## XVI. MES'OOD II.

SILVER.

286

Seewás, year 681.

Obv.

ستامة  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 بسم الله الرحمن الرحيم

Between second and third lines, arabesque ornament.

Rev.

العظمة لله  
 السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 ابو الفتح مسعود  
 بن ككاو

Various points, &amp;c.

R 1.0, Wt. 47.5

287

Medeenet Arzenján, year 683.

Obv. Area, within sixfoil enclosed in circle, العظمة لله;  
 beneath, ornament.

Margin ضرب مدينة ارزنجان في سنة ثلث ثمانين ستامة

Rev. as on (286): but arabesque ornament instead of العظمة لله

Various points, &amp;c.

R .9, Wt. 39.9

288

Medeenet Arzenján, year 687.

Obv. Area, within sixfoil (not enclosed in circle),

لا اله  
الا الله محمد  
رسول الله

Margin بهمدینه ارزنجان ..... مع ثمانین ستمائة

Rev. as on (287), partly effaced.

Above, arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

Æ 35, Wt. 45.6

289

Maḡdin Bābirt, year 687.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظمة لله : above, ∴  
beneath, ornament.

Margin ضرب بهمدن بابرت سنة سبع وثمانين وستمائة

Rev.

السلطان الاعظم  
ظل الله في العالمين  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كيكاو

Various points, &amp;c.

Pl. VI. Æ 1.0, Wt. 45.9

290

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within sixfoil as on (289), العظمة لله : above, star ;  
beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كيكائوس

Æ 35, Wt. 46.3

291

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), **العظمة لله**: above,  
chevron and star; beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
[مـ]عود بن كيكاس

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

AB 95, Wt. 42.2

292

Mint and date illegible.

Obv. Area, within circle, **العظمة لله**, strangely written:  
beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والد[ين]  
ابو الفتح مسعود  
بن كيكاس

(The ن of **السلطان** and the ث of **غياث** are written across the  
preceding alifs.)

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

AB 9, Wt. 36.3

293

Kooniyeh, year obliterated.

Obv. Area, within hexagon,

\*  
لا اله الا الله  
محمد رسول الله  
v

Margin, in spaces between hexagon and outer circle,

ضرب | بقونية | سنة | ... | ... | ستامة

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود بن  
كيناوس ايد دولته

Beneath, ornament.

Various points, &amp;c.

R. 95, Wt. 46.4

294

Seewás, year 68x?

Obv. area as on (293): but within quatrefoil; above, two stars.

Margin obliterated, except the words ..... ضرب بسيواس  
ثمانين ستا ... ؟

Rev.

الله  
العظيمة  
السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كيناوس بن  
كينسرو

Countermarked, 88 .

Various points, &amp;c.

R. 95, Wt. 43.8

295

Medeenet Lu-luḥh? year 684?

Obv. Area as on (293): but above, .; beneath, ..

Margin ضرب | يمدينة؟ | لولو؟ | ة في C | لوده | ستمانة

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كيناوس بن كيوخرو

Various points, &amp;c.

B. 96, Wt. 41.9

296

Mint and date obscure.

Obv.

لا اله الا الله  
محمد رسول الله  
ضرب بمدينة لا  
حو في ستمانة  
....

Above, ornament.

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كيناوس (sic)

Above and beneath, ornament: ornament between second and  
third lines.

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

Pl. VI. B. 96, Wt. 39.2

297

Arzenján, year 690 ?

Obv

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 ضرب ارزنجان في سنة  
 بعد ستماية

Above, ornament.

Rev.

السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 مسعود بن كيكافوس  
 . . . . .

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

R 96, Wt. 44.5

298

Medeenet Arzenján ? date uncertain.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظمة لله : beneath,  
 ornament.

ضرب بمدينة ارزنجان ؟ في سنة ٧٣٥ وستمائة (?)

Rev.

السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 [ابو] الفتح مسعود  
 س . . . . .

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

PL. VI. R 10, Wt. 45.3



# F.—SELJOOKEES OF ERZEN- ER-ROOM.

MUGHEETH-ED-DEEN TUGHRIL.

SILVER.

299

Mint obscure, year 613.

Obv.

• الإمام •

لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
الناصر لدين الله  
امير المؤمنين  
١١٣٣

Rev.

وستة مائة  
محمد رسول الله  
مغيث الدنيا والدين  
ابو الفتح طغرل  
بن قلع ارسلان  
١١٣٣

Various points, &c.

PL. VI. B 9, Wt. 43.8

300

Same,

Points varied.

B 9, Wt. 44.0

## COPPER.

301

No mint or date.

Obv. Horseman to right, mace over right shoulder; star before  
and behind man's head, and beneath horse's belly.

Rev.

مغيث الدنيا  
والدين ابو الفتح  
طغرل بن قلع  
ارسلان

Æ 1'05

302

Same.

Æ 1'0

303

Same.

Æ 1'0

## RUKN-ED-DEEN JEHÂN-SHÂH.

## COPPER.

304

No mint, year 615?

Obv. Figure, nimbate, seated cross-legged, within ornamented  
square. Inscription at right side, سنة خمس وعشر؟

Rev.

ركن الدنيا والدين  
ابو الفتح جهان شاه  
بن طغرل

Ornament above.

Various points.

Pl. VI. Æ 1'0

305

Same.

At left of obv., وستة مائة

Points varied.

Æ 1'0

## SALDUKEES.

## I.—SALDUK IBN 'ALEE.

A.H. *circ.* 540—570=A.D. 1145—1174.

## COPPER.

306

No mint or date.

Obv. In centre, cross ; on right side, St. George holding the  
cross with his right hand and a sword with his left ;  
on left side, the Emperor.

[Copied from coin of John II. Comnenus.]

Rev.

السلطان

[1] لمعظم مسعود

بن محمد عز الدين

سلدق بن

على

PL. VI. Æ '8

307

Same :

but سلدق بن in same line as على

Æ '9

308

Same :

partly obliterated.

Æ '9

309

Same.

Æ '9

## II.—MOHAMMAD IBN SALDUK.

A.H. *circ.* 570—597=A.D. 1174—1200.

COPPER.

310

No mint, date uncertain.

Obv. Horseman galloping to left, turning back and drawing bow with intent to shoot down the extended jaws of a dragon.

Above bow, سنة ٥٤٠.

Rev. Area, within circle,

ناصر الدين قز  
ل ارسلان محمد  
بن سلق

Margin السلطان المعظم طغرل بن ارسلان

## SHÁH OF MAZENDARÁN.

## RUSTEM IBN 'ALEE.

GOLD.

311

Neesáboor, year 55x.\*

Olv. Area

لا اله الا  
الله محمد  
رسول الله  
المقتفى لامر  
الله

Above, arabesque ornament.

Margin . . . . . الدينار نيسابور . . . . .  
. . . . . وخمسين

Rev. Area

محمود  
السلطان الاعظم  
معز الدنيا والدين  
ابو الحرث سنجر  
بن ملك شاه  
خان

Margin الدين محمد رسول الله ارسله

PL. VI. 27 1'0, Wt. 50.2

\* The death of Senjar in 552 limits the date of this coin to 551 or 552.  
خمسين being quite distinct.

# AMEER OF NEESÁBOOR.

## TUGHÁN-SHÁH.

GOLD.

812

Mint obliterated, year [5]73.

Obv. Area

لا اله الا  
الله محمد  
رسول الله  
المستضى بامر  
الله

Above, arabesque ornament.

Margin ..... سنة ثلث وسبعو .....

Rev. Area

الله  
الملك المعظم  
عضد الدولة والدين  
ابو بكر طغ[انشاه]  
الملك ال[مظفر]  
سنجر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

313

Neesâboor, year obliterated ..... بنيسابور سنة

Same as (312) :

but on obv. المستضى بامر instead of الناصر لدين  
الله الله

Pl. VI. A' 95, Wt. 28.5

314

Neesâboor, year [5]77 ..... بنيسابور سنة سبع وسبع

Obv. Area as on (313).

Rev. Area

السلطان

المعظم علا الدنيا والدين

ابو المظفر تكش بن

خوارزمشاه الملك

العاقل طغانشاه بن

الملك .. الملك المظفر

سنجر

Margin as on (312).

A' 95, Wt. 41.9

# URTUKEES.

## A.—URTUKEES OF KEYFÁ AND ÁMID.

		A. H.	A. D.
I.	Mo'een-ed-dawleh Sukmán I. . . . .	495	1101
II.	Ibráheem . . . . .	498	1104
III.	Rukn-ed-dawleh Dáwood . . . . .	c. 502	1108
IV.	Fakhr-ed-deen Kará-Arslán . . . . .	c. 543	1148
V.	Noor-ed-deen Moḥammad . . . . .	570	1174
VI.	Kuṭb-ed-deen Sukmán II. . . . .	581	1185
VII.	Náṣir-ed-deen Maḥmood . . . . .	597	1200
VIII.	Rukn-ed-deen Módood . . . . .	619	1222
		to 629	1231

## IV.—FAKHR-ED-DEEN KARÁ-ARSLÁN.

### TYPE I. COPPER.

315

Year 556.

Olv. Half-figure towards left; holding orb and sceptre.  
 [Copied, probably, from a common late Byzantine  
 type, seen on the coins of Constantine VI. and  
 Irene.]

Rev.

بن داود  
 الملك العادل  
 فخر الدين

Beneath, fleuron.

Diacritical points : سنة ثنو

(ثنو = 556.)

316

Same.

Pl. VII. Æ 1'15

Æ 1'2





## TYPE III.

## COPPER.

318

Year 560.

Obv.

لا اله الا الله

Head,  
 towards left.

Rev.

ملك الامراء  
 قرا ارسلان بن  
 داود بن سكيان  
 بن ارتق

Points, rev. قرا ارسلان بن سكه, خمسمائة; and  
 a line (representing the two dots) over ستس of ت.

Æ 1.2

319

Same.

Points in part obscure.

Æ 1.15

## TYPE IV.

## COPPER.

320

Year 562.

Obv.

وستين وخمسة

Half-figure,  
facing.

بن ابراهيم

Rev.

المستنجد بالله

ملك الامرا  
قرا ارسلان بن  
داود بن  
سكمان بن ارتق

بن ابراهيم

Points, obv. خمسيه, سنه ;

rev. المستنجد

PL. VII. Æ 1'2

321

Same.

Points obscure.

Æ 1'1

322

Year 570.\*

Same : but small winged figure, to left, behind left shoulder of  
central figure; and on the opposite side of figure, سبعين

وخمسة

Points المستنجد

Æ 1'1

323

Same.

Æ 1'15

\* On this date, belonging (according to Ibn-el-Atheer) to Noor-ed-deen's  
reign, see *Coins of the Urtuki Turkumāns* (Num. Orient., pt. II.), p. 16.

## TYPE V.

## COPPER.

324

No date.

Obv. Area      Winged Victory to right; holding in right hand tablet inscribed  
 vot  
 xxx, and in left hand wreath;  
 beneath, SIS.

Margin      VICTORIA CONSTANTINI AUG  
 [Copied from a coin of Constantine the Great, struck at  
 Siscia, in Pannonia.]

Rev.

بن داود  
 الملك العادل  
 فخر الدين  
 بن داود

Beneath, ornament.

A 12

325

Same.

A 15

TYPE VI.

COPPER.

326

No date.

Obv.

الحمد The common late Byzantine طه  
type of Christ, nimbate, حرو  
seated on throne, holding  
book. —

[The type may be seen on  
coins of Manuel I. Com-  
nenus.]

Rev. as on (324).

Points, obv. معيسى امير المؤمنين

rev. العالم العادل فخر الدين بن بن

Æ 105

327

Same.

Points nearly the same: but none to بن, and no ihmál over  
الدين: also points and sheddeh to فخر

Æ 105

328

Same.

٦٣٨ ٤٩٢ is substituted for الحمد طه  
حرو

Points &c. as on (326).

Æ 100

329

Same as (328):

but at left, ornament composed of two dragons intertwined.

No ihmál or points, &c.

PL. VII. Æ 11

## TYPE VII.

## COPPER.

380

No date.

Obv.

Bust of Christ, head surrounded  
by a nimbate cross. In the field,  
[C̄] XC and a cross ✠, and  
signs intended apparently to re-  
present the letters

EMMANOYHA.

[A common Byzantine type.]

Rev.

بن اوتق  
ضرب هذا  
الدهرم ايام  
فخر الدين  
قرا ارسلان

Æ 1·0

331

Same:

ايام and الدهرم inserted between  
but في

Line over XC.

Æ '85

V.—NOOR-ED-DEEN MOHAMMAD.

TYPE I.

COPPER.

332

Year 571.

Obv.

Angel, nimbate ;  
right wing raised ;  
left hand holding  
scroll, which hangs  
over right arm.

Rev.

ملك الامرا محمد  
بن قرا ارسلان بن  
داود بن سكما  
ن بن ارتق نصير  
امير المؤمنين

Pl. VII. E 1'2

333

Same.

E 1'1

## TYPE II.

## COPPER.

334

Year 576.

Obv.

سنة ست  
وسبعين

Beneath canopy, figure, crowned,  
seated on throne; holding orb  
and sceptre. Above, two Victories,  
each spreading a wing over the  
canopy.

سنة ست  
وسبعين

Rev.

الناصر

لدين الله

ملك الامرا محمد  
بن قرا ارسلان بن  
داود بن سكرمان  
بن ارتق نصيرا

[منه] الام

ميرالمو

Pl. VII. Æ 12

335

Same.

Æ 15



TYPE III.

COPPER.

336

El-Hişn (Keyfá), year 578.

Obv. Area      Head to left, diademed.  
[Copied from coin of Seleucus II.,  
but reversed; the engraver having  
copied the coin directly on to the  
die, without first reversing it.]

Margin      على اسم الله ضرب بالحصن سنة ثمان وسبعين  
                 وخمس مائة

Rev.      ملك الامرا محيى  
                 نى العدل نور الدين  
                 محمد بن قرا ارسلانى  
                 ن بن ارتق نصير  
                 الامام الناصر  
                 لدين الله

Æ 13

337

Same.

PL. VII. Æ 12

## VI.—KUTB-ED DEEN SUKMÁN II.

## TYPE 1.

## COPPER.

338

El-Hişn (Keyfá), year 581.

Obv. Area Bearded head of king to left.

[Copied from Sassanian coin.]

على اسم الله ضرب بالحسن سنة احدى وثمانين و  
 خمس مائة (in an inner line)

Rev.

لدين الله

ملعون من	الملك العادل قطب
	الدين سكمان بن
	محمد بن قرا ارسلان
	بن ارتق معين الاما

مرالناصر

Ornament attached to the ك of سكمان

PL. VII. Æ 1'1

339

Same.

الملك الناصر | صلاح الدين  
 ملعون من | يعيره

Æ 1'2

## TYPE II.

## COPPER.

340

Year 584.

Obv.

سنة اربع وثمانين و  
خمسة

Two busts, back to back.

[Copied from coin of Augustus  
and Agrippa, struck at Nemausus.]

Rev.

لدين الله  
 الملك العادل قطب  
 الدين سكران بن  
 محمد بن قرا ارسلان  
 بن ارتق معين الاما  
 م الناصر

PL. VII. Æ 1'1

341

Same :

but on obv. و in same line with خمسة ; and on rev. م in same  
line with الاما

Æ 1'16

342

Same :

but re-struck over coin of Type I.

Æ 1'2

TYPE III.

COPPER.

343

Year 594.

Obv. Area      Half-figure facing, with helmet  
and nimbus, holding sceptre  
and orb.

[The idea seems to have been taken from a Byzantine type of about the time of Justinian I.; but the nimbus is unaccountable.]

سنة اربع وتس[عين وخمس مائة] Margin

Rev.

[الإمام]

المؤمنين  
[١] لهلك المسعود  
قطب الدين سكران  
بن محمد بن قرا  
ارسلان  
الناصر امير

Over the first letter of سَكَمَان, ornament like the sign of Aries,  
between two points.

PL. VII. Æ 1.15

344

Same.

Æ 1.1

345

Same.

Æ. 1.15

## VII.—NĀSIR-ED-DEEN MAḤMOOD.

TYPE I.

COPPER.

a. (Āmid).

346

Āmid, year 614.

Obv. Area Two-headed Imperial Eagle,  
 (each wing formed by a man's  
 bearded head,) standing on pedestal of interwoven lines.

Margin الملك الصالح ناصر الدنيا والدين | محمود بن محمد  
 بن ارتق

Rev.

الإمام النا  
 السلطان الغالب  
 عز الدنيا والدين  
 كيكوس بن كيكسرو  
 بن قلع اربسلان  
 \* \* \*

Ihmāl over سلطان of س.

PL. VII. Æ 125

347

Same.

Ihmāl over كيكسرو of س.

Æ 125

348

Same as (346) :

but الدين is divided, بن being put in the lower line ; and اب  
 of الغالب is treated in like fashion ; ihmāl over سلطان of س

Æ 12

b. (Keyfá.)


349

El-Ḥiṣn (Keyfá), year 615.

Obv.

Imperial Eagle as

before; but wings

not human;  on



Eagle's breast.

بالصالحين  
الملك

١١٥

Rev.

الامام

 الملك الصالح  
 محمود بن ارتقى  
 الملك العادل  


ابو بكر

Ihmál over م of the first الملك, ص and ح of الصالح,  
 و of محمود, and م of the second الملك.

Pl. VII. Æ 1'05

350

Same :

but no ihmál over the two الملك.

Æ 1'1

c. (Ámid.)

351

Ámid, year 617.

Obv. Area Imperial Eagle as before, but without badge on breast, and smaller, enclosed in a circular figure formed by the intersection of two quasi-ovals, which are surrounded by a plain circle.

Margin (inner) الملك | الصالح | ناصر | الدين

(outer) محمود | بن محمد | بن قراقران | بن ارتق

Rev. Hexagram, within circle:

In centre, الملك  
الكامل

In the triangular spaces between lines of hexagram,

ضرب | بامد | سنة | سبع | عشر | ستمائة

In spaces between hexagram and circle,

الامام | الناصر | احمد | [ناصر] | الدين | محمود |

Three points over ش of عشر on rev.

PL. VII. Æ 1·05

352

Same.

Æ 1·0

353

Same:

but differently divided, محمود بن | محمد

Æ 1·0

*d.*

354

Year 610 ?

Obv. Area Imperial Eagle within circle.

Margin ناصر الدنيا والدين محمود ؟

Rev.

عشر؟

الامام الناصر

لدين الله امير  
 المومنين الملك

.....

..... ابوبكر





## VIII.—RUKN-ED-DEEN MÓDOOD.

TYPE I.

COPPER.

358

Ámid, year 621.

Obv.

Small Imperial Eagle, in  
circle, within square,  
within second circle.

In spaces between inner circle and square,

ضرب | بامد | سنة | ٦٢ |

In spaces between square and outer circle,

[المملك المسعود] | ركن الدين | مودود بن | محمود بن ارتق

Rev.

Same arrangement of circles  
and square as obv., except  
that the inner circle is  
ornamented with four loops.

Within inner circle, الملك الكامل

In spaces between inner circle and square,

المملك | الا | شرف | موسى

In spaces between square and outer circle,

الله  
لا اله الا الله | محمد رسول | الامام الناصر |  
لدين الله امير المؤمنين

Æ 1.15

359

Same:

But date reversed | ٦٢ |

Æ 1.1

360

Same.

Points ركن الدين

Æ 1.0

## B.—URTUKEES OF KHARTAPIRT.

	A.H.	A.D.
I. 'Imád-ed-deen Aboo-Bekr . . . . .	581	1185
II. Nidhám-ed-deen Aboo-Bekr . . . . .	c. 600	1203
	to 620	1223



## I.—'IMÁD-ED-DEEN ABOO-BEKR.

TYPE I.

COPPER.

361

No mint, year 585.

Obv. Figure, almost naked, on serpent ;  
tail of serpent coiled ; extremity  
held in left hand of figure.

Rev.

ملك الامراء محيى  
العدل عماد الدين  
ابوبكر بن قرا ارسل  
ن بن ارتق نصير  
الامام الناصر  
[لد] بن الد[ه]

PL. VII. A 1'05

## TYPE II.

## COPPER.

362

No mint, year 583.

Olv.

Head to left, diademed.

Rev.

ملك الامرا  
 ابو بكر بن  
 قرا ارسلان  
 بن ارتق النا  
 صر لدين الله  
 [سنة ٥٨٣]

E 95

363

Same :

date obscure.

E 8

## C.—URTUKEES OF MÁRIDEEN.

	A.H.	A.D.
I. Nejm-ed-deen Eel-Gházee . . . .	502	1108
II. Ḥosám-ed-deen Timurtásh . . . .	516	1122
III. Nejm-ed-deen Alpee . . . .	547	1152
IV. Kutb-ed-deen Eel-Gházee . . . .	572	1176
V. Ḥosám-ed-deen Yooluk-Arslán . . . .	580	1184
VI. Násir-ed-deen Urtuk-Arslán . . . . c.	597	1200
VII. Nejm-ed-deen Gházee I. . . . .	637	1239
VIII. Kará-Arslán . . . . .	658	1260
IX. Shems-ed-deen Dáwood . . . . c.	691	1292
X. Nejm-ed-deen Gházee II. . . . c.	693	1294
XI. 'Imád-ed-deen 'Alee Alpee . . . .	712	1312
XII. Shems-ed-deen Šáliḥ . . . .	712	1312
etc.		

## II.—ḤOSÁM-ED-DEEN TIMURTÁSH.

TYPE I.

COPPER.

364

No mint or date.

Obv.

Head to right, diademed.

[Copied from coin of Antiochus VII.]

Rev.

ایل غازی

بسم الملك العالم  
العاقل حسا  
مر الدين

Ihmál over حسا

365

Same.

Pl. VIII. Æ 1'15

366

Same:

but countermark, upon the neck,

نجم الدين

Æ 1'2

367

Same as (366):

three points ∴ over م of العالم

Æ 1'1

~~~~~

### III.—NEJM-ED-DEEN ALPEE.

#### TYPE I.

#### COPPER.

368

No mint or date.

Obv.

Head as on preceding coins of  
Timurtásh: on neck, **نجم**  
**الدين**, but not as a counter-  
mark, there being no sign of  
the edge of the punch, such  
as is seen on the last two  
coins of Timurtásh.

Rev.

[ای]ل غازی [م]د  
[م]د [م]د [م]د  
[م]د [م]د [م]د  
[م]د [م]د [م]د  
[م]د [م]د [م]د

Beneath, fleuron.

Ihmál over **بن** of first **ظ** of **المظفر** and **ب** of first **بن**

Æ 1·15

369

Same.

Æ 1·15

370

Same:

but on the neck, countermark,  
(shown to be such by the mark of  
the square edge of the punch,) **نجم الدين ملك دياربكر**  
stamped upon the name  
**نجم الدين** so as nearly to  
obliterate it.

Æ 1·2

371

Same as (370).

Æ 1·1



## TYPE II.

## COPPER.

372

No mint or date.

Obv.

نجر الدين

Two busts, diademed, face to face.

[Copied from Greek Imperial types.]

ملك ديار بكر

Rev.

بن

Two figures, standing, facing.

[Copied from coin of John II. Comnenus, representing the Virgin nimbate, crowning the Emperor, standing on her right, his right hand on his breast, his left holding the orb.]

نهرش بن ايل غازی بن

نهرش بن ايل غازی بن

ارتق .

Points نهرش

Pl. VIII. Æ 126

373

Same :

but ارتق instead of ارتق

No points.

Æ 135

374 \*

Same as (373)

Æ 135

\* On the first of these three coins (372), the cross which should surmount the orb in the Emperor's left hand is represented by three points. ∴; on the second (373), by two ∴; on the third (374), by one.



TYPE III.  
COPPER.

375

No mint, year 558.

Obv. Area Bust, towards left, wearing ornamented metal  
diadem.

Margin الملك العالم العادل نجر الدين ملك ديار بكر

Rev. Area Bust, crowned, facing.

[Dress Byzantine.]

Margin ابو المظفر البی تمرتاش بن ایل غازی بن ارتق ثمان

Within margin, at left, وخمسين

at right, وخمسة

(البی omitted after بن)

PL. VIII. Æ 1·25

376

Same:

but rev. margin ابو المظفر البی بن تمرتاش بن ایل غازی بن  
ارتق سنة

ثمان وخمسين and within margin, at right,

at left, وخمسة

Æ 1·25

377

Same as (376):

but ثمان وخمسين and وخمسة are transposed, and سنة is  
omitted.

Æ 1·2

378

Same as (377).

Æ (Silvered) 1·15

379

Year 559.

Same as (377):

but ثمان is substituted for تسع, and سنة is inserted.

Æ 1·2

## TYPE IV.

## COPPER.

380

No mint or date.

Obv.

لا اله الا الله

Two heads facing,  
slightly turned away  
one from the other.  
[A Byzantine type.]  
محمد رسول الله

Rev.

نجم الدين

Head facing,  
within incom-  
plete circle of  
dots.

الهي بن ايل غازی

Pl. VIII. Æ 1'25

381

Same.

Æ 1'3

382

Same.

Æ (Silvered) 1'3

383

Same:

but امير المومنين and المستنجد بالله are transposed.

Æ 1'2

384

Same as (380):

but بامر الله is substituted for المستنجد بالله, and  
امير المومنين for

Æ 1'15

385

Same as (384):

but المستضي and بامر الله are transposed.

Æ 1'25

## IV.—KUTB-ED-DEEN EEL-GHÁZEE.

## TYPE I.

## COPPER.

386

No mint, year 577.

Obv.

سبع وسبعين خمس  
مائة

Two busts, diademed, facing ;  
one larger than the other.  
[Copied from coin of Hera-  
clius I. and his son Heraclius  
Constantinus ; but the Em-  
peror is beardless, and the  
diadems are much altered.]

Rev.

قطب الدين بن  
الناصر للمدين  
امير المومنين  
هذا الدرهم  
ملعون من  
يعيره

Ihmál over امير and المومنين

Æ 13

387

Year 578.

Same :

خمس inserted before و, and سبع instead of ثمان

No ihmál.

Æ 13

388

Year 579.

Same as (386):

but  $\text{تسع}$  instead of  $\text{سبع}$  and  $\text{و}$  omitted after  $\text{تسع}$ 

Æ 1'3

389

Year 580.

Same as (386):

but  $\text{سبع وسبعين خمس}$  instead of  $\text{ثمانين وخمس}$   
مائة مائةand  $\text{ا}$  of  $\text{هذا}$  omitted.

Æ 1'35

390

Year obscure.

Same as (386):

but  $\text{سبع وسبعين خمس}$  instead of  $\text{سبع وثمان وخمس}$   
مائة مائة

(سبع = سبعين, and the unit and decimal transposed?)

 $\text{ا}$  of  $\text{هذا}$  omitted.

Æ 1'35

391

Year obscure.

Same as (386):

but  $\text{سبع وسبعين خمس}$  instead of  $\text{سنة تسع تسعين وخمس}$   
مائة مائة

(سبعين = تسعين?)

Point over  $\text{امير}$ Ilmál over  $\text{ملعون من}$  and  $\text{المومنين}$ 

PL. VIII. Æ 1'3

## TYPE II.

## C O P P E R.

392

No mint or date.

Obv.

بن الی بن

Within dotted square,  
 head to right, wear-  
 ing jewelled diadem.  
 [Copied from coin of  
 Constantine I.]

تموتاش بن

Rev.

ایل غازی

لمولانا المالك العالم  
 العادل قطب الدين  
 ملك الامراء شاه

ديار بكر

PL. VIII. Æ 1·2

393

Same.

Æ 1·2

394

Same.

Æ 1·15

395

Same.

(In part double-struck.)

Æ 1·3

396

Same.

(In part double-struck.)

Æ 1·3

397

Same:

but لمالك instead of المالك (for الملك)

Æ 1·1

## V.—ḤOSÁM-ED-DEEN YOOLUK-ARSLÁN.

## TYPE I.

## COPPER.

398

No mint, year 581.

Obv.

Half-figure, wearing diadem ;  
 right hand on breast. [Pro-  
 bably copied from coin of  
 Artavasdes and Nicephorus:  
 but the robe is fastened in  
 the middle, whereas on the  
 Byzantine coin it is fastened  
 on the right shoulder.]

ق بن ايل غازی

عسار الدين

Rev. within hexagram of dotted lines,

ایٹو  
 الملك الناصر  
 صلاح الدنيا  
 والدين يوسف  
 بن

Between hexagram and outer dotted circle,

ضرب | سنة | احد | ثمانية (sic) | خم | مائة

399

Same:

but different obv. inscr., and differently divided,

حسام الدين | يولق ارسلان

Æ (silvered) 1'25

400

Same as (399).

Æ (silvered) 1'25

401

Year 583.

Same as (399):

but احد instead of ثلث

Æ 1'3

402

Year 584.

Same as (399):

but احد instead of اربع

Æ 1'15

403

Same as (402).

Æ 1'15

404

Year 585.

Same as (399):

but احد instead of خمس

Æ 1'2

## TYPE II.

## COPPER.

405

No mint or date.

Obv.

حسام الدين ملك ديار بكر

Two busts: that on the right,  
diademed, to left; that on the left,  
smaller, crowned, towards right.  
[The profile is probably copied  
from a coin of Nero; but the  
bust on the left is clearly Byzan-  
tine:—apparently a mixed type.]

Rev.

الملك الناصر  
صلاح الدين  
محيى دولة  
امير المؤمنين

Above, fleuron.

Ihmál over صلاح

PL. VIII. Æ 1'3

406

Same.

No fleuron or ihmál.

Æ 1'25

407

Same as (405):  
but pellet instead of fleuron.

Æ (gilt) 1'2

408

Same as (407):  
but يوسف and بن ايوب are transposed.

Æ 1'2



TYPE III.

COPPER.

409

No mint, year 589.

Obv. Four figures: one is seated in the midst in dejected attitude; behind stands another, with face in profile and right arm upraised; the other two figures stand one on each side of the sitting one, the figure on left with arms raised, that on right with arms down.

Rev. Area

الإمام النسا

صر للدين

امير المؤمنين

Margin حسام الدين ملك ديار بكر يولق ار[سلان] بن ايل غازى

بن اتق (sic) تسع وثمانين وخمسمائة

Fleuron over خمسمائة

Æ 12

410

Same:

but star before the sitting figure, and ر inserted in ارتق, and

تسع prefixed to سنة.

Æ 12

411

Same as (410):

but no star; annulets one on each side and one above

rev. area.

Ihmál over حسام صر and over

Æ 125

412

Same as (411):

but slight alterations on obv., outer drapery being added to  
the figures.

Rev. Area

الملك العادل  
الإمام النا  
صر للدين  
أمير المؤمنين  
سيف الدين

Beneath, fleuron.

Margin as on (411): century of date illegible.

PL. VIII. Æ 1'25

413

Same as (412):

but on obv. countermark (inverted) GG

Æ 1'2

414

Same as (412):

but no fleuron beneath rev. area.

Æ (silvered) 1'2

415

Year 590.

Same as (412):

تسع وثمانين وخمسمائة instead of تسعين وخمسمائة

Æ 1'16

416

Same as (415):

but pellet beneath rev. area.

Æ 1'2

TYPE IV.  
COPPER.

417

No mint, year 596.

Obv. Helmeted figure, wearing body-armour, seated cross-legged, holding, in right hand, sword horizontally behind his head, and in left hand, a trunkless helmeted head, by the plume of the helmet. At left, rose-branch. Beneath figure, fleuron.

Rev. Area

الناصر لدين  
الله امير  
المومنين

Margin (inner) الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن  
الملك الناصر

حسام الدين يولق ارسلان ايل غازى بن (outer)  
رتق (sic) ضرب سنة ست وتسعين وخمسمائة

Æ 1·3

418

Same :

but ايل غازى and ارسلان inserted between ملك دياربكر بن  
and ا prefixed to رتق

Æ 1·3

419

Same as (417) :

but on obv. at left, (instead of rose-branch,) the words  
نور الدين اتا written sideways.  
بك

Rev. margin, ihmál over الناصر ص

Æ 1·35

420

Same as (419):

but ملك ديار بكر بن inserted as on (418).

Æ 1'2

421

Same as (420):

but no ihmál.

Pl. VIII. Æ 1'25

422

Same as (421).

Æ 1'3

423

Same as (419):

but obv. type *reversed*; sword in left hand, trunkless head in right, etc.

Rev. Area

الناصر  
لدين الله  
امير المومنين

Rev. inner margin ends الملك الناصر يوسف

Pellet above rev. area.

Æ 1'3

424

Obv. as on (423); but rose-branch restored in place of side-inscription.

Rev. Area

الله  
الامام النا  
صر لدين  
امير المومنين

Inner margin as (423)

Outer margin as (418)

Æ 1'2

## VI.—NÂSIR-ED-DEEN URTUĞ-ARSLÂN.

## TYPE I.

## COPPER.

425

No mint, year 598.

Obv.

Bust, facing; on  
 each side, star.

Rev. Area, within hexagram,

الله  
 الامام الناصر  
 لدين امير المو  
 منين

Margin, between hexagram and double dotted outer circle,

ضرب | سنة | ثمان | تسعين | خمس | مائة

Æ 12

426

No mint, year 599.

Obv. same.

Rev. Area, within hexagram,

الله  
 الامام الناصر  
 لدين امير المومنين  
 الملك الظاهر  
 غازى

Margin, between hexagram and outer circle, as before,

ضرب | سنة | تسع | تسعين | وخمس | مائة

PL. IX. Æ 115

427

Same as (426) :

but ارتق divided ارتق | ارتق instead of ارتق | ا  
and و prefixed to تسعين ; date somewhat obscure.

Æ 12

428

Same as (426) :

but no stars visible,  
and الملك المظفر ارتق | ارتق ارسلان instead of  
ناصر الدين | ارتق ارسلان

(Pierced and double-struck : the present inscriptions being struck over those of an earlier coin, which may safely be attributed to Sinjar-Sháh, the Atábeg of El-Jezcereh.)

Æ 125

## TYPE II.

## COPPER.

429

Márideen, year 599.

Obv.

Crowned or helmeted centaur-archer  
(Sagittarius) to left, head facing,  
stretching with right hand the string  
of a bow which he holds in the left,  
with the intent of shooting down the  
throat of a dragon behind him with  
jaws open. The dragon is nothing  
else than an extension of the centaur's  
tail. To the left of the centaur's  
head is a large point.

In the spaces round the figure,

بماردين | سنة | تسع | تسعين و | خمس | ما (sic)  
(سمه reversed: خمس)

Rev.

بن ايوب  
الناصر لدين الله  
المومنين الملك  
العادل ابوبكر  
ملك دياربكر  
سلان

PL. IX. A 13

430

Same :

but نا (of ناصر) is removed from the right side to the same  
line as ملك دياربكر نا—thus ملك دياربكر

E 115



431

Same as (430) :

but in obv. inser. ~~سبع~~ becomes ~~سبع~~, and ~~و~~ is inserted after ~~تسع~~  
 rev. الله in line with امير

Æ 1'15

432

Same as (431) :

but rev. الله and ن of ناصر as on (429)  
 and ارتق of الدين transferred to left, before ارتق

Æ 1'3

433

Same as (430) :

but the centaur-archer is reversed, to right, bow in right hand,  
 string stretched with left ; and the obv. inscription is thus distributed in the spaces :—

بماردين س | نة | تسع وتسع | ين و | خميس | مائة  
 rev. الله in line with امير

Æ 1'15

434

Same as (433) :

but الله  
 (Slightly double-struck.)

Æ 1'15

435

Same as (433) :

but obv. inser. thus, | ~~سنة~~ تسع وخميس | مائة  
 rev. as (432).

Æ 1'2

436

Same as (433) :

but obv. inser. thus, | ~~سنة~~ تسع وخميس | مائة  
 rev. الله

Æ 1'15

437

Same as (436).

Æ 1'1



TYPE III.

COPPER.

438

Márideen, year 606.

Obv. Area

Man seated on lion to  
left, hands raised, ends  
of girdle flying behind.

الملك العالم العادل ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر

Rev. Area

وست

(sic)  
الإمام الناصر  
لدين الله أمير  
المومنين

الملك العادل سيف الدين ابو بكر ابن ايوب  
ضرب بهاردين سنة

Pl. IX. Æ 1·15

439

Same:

but in rev. margin بن is substituted for ابن

Æ (Silvered) 1·15

440

Same:

but obv. margin ends at ديار

Æ 1·15

441

Same as (438):

but ضرب omitted; and fleuron inserted above lowest line of  
rev. area.

Æ 1·15

## TYPE IV.

a.

## COPPER.

442

No mint, year 611.

Obv. Area      Head laureate, towards left.

Margin ناصر الدنيا والدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر

Rev.

\* ≡ \*

ابو العباس احمد (28)  
 الناصر لدين الله [28]  
 امير المؤمنين [28]  
 الملك العادل ابو  
 بكر بن ايوب

Æ 95

443

Same: but no line in المومنين

Showing distinctly the lower part of rev.

Pl. IX. Æ 95

444

Same.

Æ 95

445

Same as (444).

(Double-struck.)

Æ 10

446

Same as (442).

Æ (patinated), 95

b.

447

Same as (442):

but on obv., head towards *right*; indistinct characters in margin,  
apparently date.

Rev.

.....  
[الملك الكامل  
محمد بن ايوب  
الملك المنصور  
ناصر الدين ارتق  
ارسلان]

Æ 85

448

Same as (447).

(Double-struck.)

Æ 10

449

Same as (447).

Æ 9

TYPE V.  
COPPER.

450

No mint, year (6)15.

Oblv. Area, within octogram,

○  
الناصر لدين الله  
○ أمير المؤمنين الملك ○  
الكامل محمد  
○

Margin, between octogram and outer double circle,

لا | اله | الا | [الله | محمد | رسو | ل ال] | له

Rev. Area, within octogram,

○ ناصر  
الملك المنصور  
○ الدنيا والدين ○  
ارتقى ارسلان  
○

Margin, between octogram and outer double circle,

[ضر] | ب | سنة | خ | جس | عش[ر] | ... | ...

Ihmál over ص of الناصر

Æ '9

451

Same.

Æ '95

452

Same.

(Struck over a coin of Type IV. a.)

Æ '95

## TYPE VI.

## COPPER.

453

No mint, year 620.

Obv. Area

Head to right.

[Copied from  
coin of Claudius?]

الملك المنصور ناصر الدنيا والدين ارتق ارسلان

Rev.

عشرين  
الناصر لدين الله  
امير المومنين  
الملك الكامل  
ناصر الدين محمد  
بن ايوب

Ihmál over ص of ناصر

Fleuron over المومنين

Pl. IX. Æ 12

454

Same.

(Double-struck.)

Æ 12

## TYPE VII.

## COPPER.

455

No mint, year 623.

Obv. Area

Bust facing, with  
long locks of hair.

السلطان الاعظم علا الدين كيقباد بن كيه

On left side of head, خـ }  
 On right side of head, رو } = خسرو

Rev.

وعشرين و  
 الامام  
 المستنصر بالله  
 امير المؤمنين  
 الملك المنصور  
 ارتقى

Æ 1'15

456

Same.

Unit of date effaced.

(Obv. struck over a rev. of Type VI.,  
 and rev. over an obv. of Type VI.)

Æ 1'2

457

Same as (455) :

بالله

but first line of rev., الامام المستنصر and ر of المنصور in line  
 with the rest of the word; the place of the ر above being  
 filled by ihmál; and ihmál over المؤمنين

Pl. IX. Æ 1'1

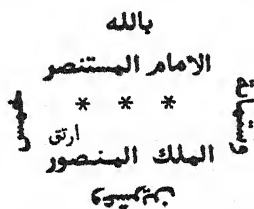
## TYPE VIII.

## SILVER.

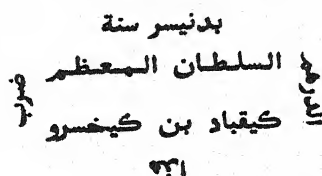
458

Duneysir, year 625.

Obv.



Rev.



Points. obv. المستنصر — عشرين

rev. المعظم كيقباد بن كيوخرو

R. '95, Wt. 46.1

459

Same.

Points same; but none over the بن of ن and كيوخرو خ

R. '95, Wt. 44.3

460

Duneysir, year 626.

Same as (459):

but خمس for ستة

PL. IX. R. '9, Wt. 41.2

461

Duneysir, year 632.

Same as (458):

خمس | وعشرين instead of اثنين | وثلثين but

Points كيقباد بن كيوخرو

Star in place of ' .

R. '95, Wt. 44.7

## TYPE IX.

## COPPER.

462

No mint, year 626.

Obv.

Man seated on lion;  
similar to Type III.

Rev.

ضرب سنة  
المستنصر  
بالامير  
المومنين  
[سنة ٦٢٦]

Circular marginal inscriptions on obv. and rev., but nearly  
effaced, and quite illegible.

Æ 1'2

463

Same.

Æ 1'1

464

Same.

(عشرين distinct.)

Æ 1'1



TYPE X.  
SILVER.

465

Keyfâ, year 628.

Obv. Area, within hexagram composed of a dotted line between  
two plain lines,

الامام  
المستنصر  
بالله امير المو  
منين

Margin, in spaces between hexagram and triple circle  
similarly composed,

لا اله الا الله | محمد | رسول الله

Rev. Area, within hexagram (as on obv.),

محمد  
الملك الكامل  
الملك المنصور  
ارتقى

Margin, in spaces between hexagram and circle (as on obv.),

[ضرب] | بكيف | سنة | ثمان | عشرين | [وستمئة]

Æ 85, Wt. 43.9

466

Same :

but unit of date cut off.

PL. IX. Æ 8, Wt. 44.3

467

Same :

mint obscure, date illegible except ثمان.

(Pierced.)

Æ 8, Wt. 42.3

468

Same :

mint and date illegible.

(Pierced.)

Æ 8, Wt. 38.9

## TYPE XI.

## COPPER.

469

No mint, year 628.

Obv.

Figure seated, cross-legged,  
within square; head project-  
ing above square; star on  
each side of head; annulets,  
within square, on each side of  
figure.

||  ||

Rev.

بالله  
الإمام المستنصر  
أمير المؤمنين  
الملك الكامل  
محمد  
وعشرين وسهائة

Æ 1:2

470

Same.

PL. IX. Æ 1:1

471

Same:

but ارتق ارسلان in place of ناصر الدين by transposition.

(Double-struck.)

Æ 1:1

## TYPE XII.

## COPPER.

472

Márideen, year 634.

Obv. Area

Head facing ;

similar to Type VII.,

but broader.

السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد قسيم امير

منين  
المو

Rev.

[ضرب بما] ردين

الامام

المستنصر بالله

\* \* \*

امير المومنين

الملك المنصور

ارتق

Æ 1'2

473

Same.

Æ 1'1

474

Same :

but كيقباد omitted ; and date divided [اربع] وثلاثين | وستامة

Pl. IX. Æ 1'2

475

Same as (472) :

but المومنين omitted on obv. ; and date turned round, beginning at left instead of top,

|                              |              |             |
|------------------------------|--------------|-------------|
| <i>top</i>                   | <i>right</i> | <i>left</i> |
| [ضرب . . . . . ?]   سنة اربع | وثلاثين      | وستامة      |

Æ 1'1

Z

## TYPE XIII.

## COPPER.

476

Márideen, year 634.

Olv. Area      Figure seated, cross-legged,  
                          holding orb in left hand.

Margin السلطان المعظم غياث الدين كينسرو قسيم امير

منين  
 المو

(قسيم is preceded by a line or alif.)

Rev.

[ضرب] بماردين

الامام

المستنصر بالله

امير المومنين

الملك المنصور

ارتق

[مستنصر بالله  
 امير المومنين  
 الملك المنصور  
 ارتق]

Æ 1'2

477—483

Same.

Pl. IX. Æ 1'1  
 1'05  
 1'3  
 1'2  
 1'25  
 1'2  
 1'15

484

Same.

Struck over a coin of Type VI., obv. over obv., rev. over rev.

Æ 1.15

The nine coins of this type differ only in degree of indistinctness. It is from a comparison of the other eight that the words in parentheses have been inserted in (476).

## VII.—NEJM-ED-DEEN GHÁZEE I.

TYPE II.\*

COPPER.

.485

Mint and date obliterated.

Obv. Area

بـالله

الإمام المستعصر

امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

الملك الصالح

نجم الدين ايوب الملك

السعيد غازي

بن ارتقى

Margin obliterated.

Ihmál over السعيد س

Æ 8

486

Mint obliterated, year 646.

Same :

but margins partly legible ;

Obv.

..... الله محمد رسول الله

Rev.

..... ست واربعين وستما [نة]

Æ 8

\* Type I. (see *Coins of the Urtuki Turkumans*, Num. Orient. pt. II., p. 40) is not represented in the British Museum collection.

TYPE III.

COPPER.

487

Márideen, year 654.

Obv. Area

Bust, facing.

Margin <sup>منين</sup> الإمام المستعصر بالله أمير المو

Above, two stars.

Rev., within dotted square,

• يوسف •  
الملك الناصر  
الملك السعيد  
• غازى •

Margin, in the spaces between square and outer dotted circle,

ضرب بمارد[ين | س]نة | [ا]ربع و | خمسين ستمائة

PL. IX. E 9



## TYPE IV.

## SILVER.

488

Márideen, year obliterated.

Obv. Area, within triple hexagram composed of dotted line  
between two plain lines,

الإمام  
المستعصر  
بإله أمير المو  
منين

Margin, in spaces between hexagram and outer circle similarly  
composed,

لا إله إلا الله | محمد | رسول | الله

Rev. Area, within hexagram (as on obv.),

ب  
أيو  
الملك الصالح  
الملك السعيد  
غازي

Margin, in spaces (as on obv.),

ضرب [ب] | بهارد .. سنة | ... | ... | ...

Pl. IX. ⚬ 8, Wt. 41.5

489

Márideen, year 655.

Obv. as on (488).

Rev. Area, within hexagram (as before),

يوسف  
الملك الناصر  
الملك السعيد  
غازي

Margin, in spaces (as before),

ضرب | [بما] رد [ين] | سنة | خمس | وخمسين | . ستمائة

⚬ 8, Wt. 39.4



490

Same:

but date divided

خميس | وخمسين instead of خمسين و | خمسين

R '8, Wt. 26.3

491

Márideen, year 656.

Obv. Arca, within hexagram (as before),

الله

لا اله الا

الله محمد

رسول

Margin, in spaces (as before),

صلى | الله | عليه | [وعلى] | اله | وسلم

Rev. as on (489), but ستة instead of خميس

R '8, Wt. 32.1

492

Márideen, year 657.

Same as (491):

but سبعة instead of ستة

R '8, Wt. 38.6

493

Same:

but unit of date illegible.

R '85, Wt. 37.2

494

Same.

Unit of date illegible.

R '75, Wt. 26.2

## VIII.—KARÁ-ARSLÁN.

TYPE II.\*

COPPER.

495

No mint or date.

Obv.

هولاكو

المعظم

Rev.

الملك

المظفر

قارارسلان

Margins on both sides illegible.

Beneath obv., √

Æ 85

496

Same.

Nothing beneath obv.

Pl. IX. Æ 8

---

\* Type I. (see *Coins of the Urtuqi Turkumans*, Num. Orient., pt. II., p. 42) is not represented in the British Museum collection.

## BENEE ZENGEE.

## ATÁBECS IN EL-MÓŞIL.

|                                                | A.H. | A.D. |
|------------------------------------------------|------|------|
| I. 'Imád-ed-deen Zengée ibn Áḡ-Sunḡur .        | 521  | 1126 |
| II. Seyf-ed-deen Gházee I. ibn Zengée . .      | 541  | 1146 |
| III. Ḳuṭb-ed-deen Módood ibn Zengée . .        | 544  | 1149 |
| IV. Seyf-ed-deen Gházee II. ibn Módood . .     | 565  | 1170 |
| V. 'Izz-ed-deen Mes'ood I. ibn Módood . .      | 576  | 1180 |
| VI. Noor-ed-deen Arslán-Sháh I. ibn Mes'ood    | 589  | 1193 |
| VII. 'Izz-ed-deen Mes'ood II. ibn Arslán-Sháh  | 607  | 1211 |
| VIII. Noor-ed-deen Arslán-Sháh II. ibn Mes'ood | 615  | 1218 |
| IX. Náṣir-ed-deen Maḥmood ibn Mes'ood .        | 616  | 1219 |

|                              |        |      |
|------------------------------|--------|------|
| Bedr-ed-deen Lu-lu . . . . . | 631*   | 1234 |
| Ismá'eel ibn Lu-lu . . . . . | 657    | 1259 |
|                              | to 660 | 1262 |

\* Ibn-el-Atheer states that it was in 619 that Náṣir-ed-deen Maḥmood died and Lu-lu succeeded. The coins, however, furnish abundant evidence that the transition took place in 631.

## III.—ḲUṬB-ED-DEEN MÓDOOD.

TYPE I.

GOLD.

497

El-Mógil, year 557.

Obv. Area

الإمام

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

المستنجد بالله

امير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة سبع وخمسين وخمسمائة

(outer) لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المؤمنون بنصر الله

Rev. Area

مودود بن

محمد  
رسول الله  
صلى الله عليه  
سقر

Margin محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو كره المشركون

## TYPE II.

## COPPER.

498

No mint, year 5<sup>[3]</sup>4.

Obv.

Bust nearly facing,  
towards left; above,  
two Victories, with  
spread wings  
crossed.

At left, . . . . . اربع و

At right, [وخمسة]

Rev.

بن زكي  
الملك العادل  
[ع] العالم ملك امرا [ع]  
الشرق والغرب [ع]  
\* طغرلتيكين اتابك

Æ 1'05

499

No mint, year 555.

Obv. and rev. as on (498): but inscription on obv., at left,  
وخمسة وخمس وخمسين; at right, وخمسة: and words round rev.  
almost all visible.

Æ 1'2

500

Same.

Obv. inscription transposed, وخمسة وخمس وخمسين at right,  
at left.

Æ 1'15

\* So I prefer to read the name, not طغرل بك بن. See Preface.

501

Same as (500) : but **وخمس مائة**

Æ 1'1

502

No mint, year 556.

Same as (499) : but (*sic*) **ستة** instead of **خمس**

Pl. X. Æ 1'15

503

Same as (502).

Æ 1'15

504

Same as (502).

Æ 1'2

505

No mint, year 556 or 557.

Same as (499) : but **سبعة** or **سبع** ? instead of **خمس**

Æ 1'2

506

No mint, year 557.

Same as (499) : but **سبع** instead of **خمس**

Æ 1'2

507

No mint, year 565.

Same as (499) : but **خمس وخمسين** instead of **خمس وستين**  
**بن زنگي | بن اق سنقر** instead of **بن زنگي بن | اق سنقر**

Æ 1'1

508

No mint, year 56x.

Same as (499) : but **خمس وخمسين** instead of **خمس وستين**

Æ 1'25

509

No mint, year obscure.

Same as (499) : but **خمس وخمسين** instead of **خمس** ? . . . . .

Æ 1'2

## IV.—SEYF-ED-DEEN GHÁZEE II.

## TYPE I.

## COPPER.

510

No mint, year 566.

Same type as K̲uṭb-ed-deen Mōdood (498): inscription on  
obv., **ست وستين وخمسة**; and inscr. around rev. different;

viz.: above, **بن زنگی**; at left, **مودود**; at right, **غازی بن**

Æ 1.1

511

No mint, year 568.

Same as (510): but **ثمان** instead of **ست**

Pl. X. Æ 1.2

512

No mint, year 569.

Same as (510): but **تسع** instead of **ست**

Æ 1.2

513

Same as (512).

(Unit of date **سبع** or **تسع** = **سبع**?)

Æ 1.15

514

Same as (513).

Æ 1.1

515

No mint, year 570.

Same as (510) : but سنة سبعين | وخمس مائة instead of

ست وستين | وخمسمائة

Æ 1·2

516

No mint, year 571.

Same as (515) : but سنة واحد و instead of

Æ (silcered) 1·1

517

Same as (516).

Æ 1·1

518

Same as (516).

Æ 1·15

519

No mint, year 572.

Same as (515) : but سنة اثنين و instead of

(Pierced.)

Æ 1·2

520

Same as (519).

Countermark اتابك stamped on forehead of head on obv.

Æ 1·2



## TYPE II.

## COPPER.

521

El-Jezeereh, year 575.

Obv. Helmeted head to left.


Around, لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

ملك الامر

اغازى بن

مودود

Ornament  over م of مودود

Margin بسم الله ضرب بالجزيرة سنة خمس وسبعين وخمسة

(Pierced.)

Pl. X. Æ 12

522

Same: but inscr. differently divided

لا اله الا الله

Æ 125

523

Same mint and date.

Obv. Head as before; but inscr. differently divided; viz.

لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

مرالله

المستضى با

اتابك غاز

ى

Margin as on (521).

Æ 115

524

Same mint and date.

Obv. Head as before ; but inscr. divided thus,

لا | له | لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

مر الله

المستضى با

غازى بن

مـــــودود

Margin as on (521) : but بالجزيرة instead of بالجز

Æ 1·25

525

Same mint and date.

Obv. Head as before ; but inscr. divided thus,

لا | اله | لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area as on (524).

بسم الله بالجزيرة سنة خمس وسبعين وخمسمائة

Æ 1·3

526

Same, so far as legible.

Double-struck on obv. : rev. wholly obliterated.

Æ 1·2

~~~~~

## V.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD I.

## TYPE I.

## COPPER.

527

Mint obliterated, year 577 or 579.

Obv. Same type as Seyf-ed-deen Gházee II. (521):

Inscr. around الله محمد رسول الله | . . . . .

Rev. Area

امير المومنين

الناصر لدين

الله عز الدين

مسعود

Margin بسم الله ضرب وخمس مائة وسبعين . . . . .

Æ 1·2

528

El-Jezeereh, year obliterated.

Obv. same as (525).

Rev. margin بسم الله ضرب بالجزيرة . . . . .

(Pierced.)

Æ 1·2

## TYPE II.

## COPPER.

529

El Mósil, year 585.

Obv.

Figure seated cross-legged,  
bearing New Moon in his  
uplifted hands; beneath each  
elbow, star.

At either side of figure, outside Moon,  
at left (sic) **وثمانين وخمسا** at right.

At either side of head, within Moon,  
at left **خمسة** at right.

Rev.

مسعود بن مودود

لا اله الا الله محمد

رسول الله الناصر  
لدين الله امير المو  
منين عدة الدنيا و

الدين ابو نصر محمد

[يوسف بن ايوب]

Æ 1:1

530

Same.

(Latter part of date, and part of rev. inser., cut off.)

Æ 1:2

531

Same.

(حمسا instead of خمسا)

Æ 1:1

532

El-Môṣil, year 586.

Same as (529) : but **ستة** instead of **خميس**and in first line of rev. **الله** written inside **(الله)**  
instead of after it.

No stars.

E 1:1

533

El-Môṣil, year 587.

Same as (529) : but **سبع** instead of **خميس**, and rest of date  
almost obliterated.

Stars as on (529).

(Rev. struck over impression from another die.)

E 1:15

## VI.—NOOR-ED-DEEN ARSLÁN-SHÁH I.

TYPE I.

COPPER.

534

Nigeebeen, year 594.

Obv. Bust facing, within square without base; around, four stars.

Between square and outer circle, on three sides,  
(left) ضرب بنصير [ين] | سنة اربع و | تسعين وخمسمائة (right)

Rev.

بن مسعود

الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين  
 الملك العادل نور  
 الدنيا والدين اتابك

Æ 1'15

535

Same.

(Partly double-struck.)

Æ 1'25

536

Same:

but removed from top after اربع, to left before تسعين; and

Rev.

بن مسعود

الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين  
 الملك العادل  
 نور الدنيا والد  
 ين اتابك بن ز  
 نكي

Ihmál over المومنين of دين ي and second of مومنين

Pl. X. Æ 1'15

537

Same:

but obv. inscr. *بنصیین (sic) سنة | اربع وتسعين | وخمسمائة*

Rev.

شاه بن مسعود [د]

الناصر لدين الله [هـ]

.	امير المؤمنين	ع
.	الملك العادل	ب
.	نور الدنيا والدين	ا

..

Ihmál over *ص* of الناصر, *ی* of لدين, and *ی* of امير

Æ 1'15

## VII.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD II.

## TYPE I.

## COPPER.

538

El-Môgil, year 607.

Obv.

Bust to left, diademed.

Around, ضرب بالموصل سنة سبع وستمانه

Rev.

الملك

لا اله الا الله محمد  
رسول الله الناصر  
لدين الله امير المو  
منين عز الدنيا والد  
ين اتابك مسعود بن  
ابو بكر

Æ 1'15

539

Same.

Pellet beneath chin.

Æ 1'1

540

Same.

Pellet beneath chin :

منين contracted into من and transferred to the same line as  
المو ; similarly ين in line with الد ; ابو بكر removed to follow

العادل at left.

Æ 1'05



541

Same as (540) :

but **هذا** inserted after **ضرب** ; star beneath chin ; **ابو** in line with **العاذل** at left of rev., and **بكر** beneath.

Ihmál over **المومس**

Æ 1'1

542

Same as (541) :

but **هذا** omitted ; above rev. **الملك [عاذل]**

(Obscure and double-struck.)

Æ 1'15

543

Same as (540) :

but on obv. **وستمانه** instead of **وخسمانه**, obviously a mistake of the engraver ; and words around rev. differently arranged, viz. above, **الملك [العاذل]** ; at left, **ابو بكر** ; beneath, nothing visible ; at right, **ارسلان شاه**

Æ 1'05

544

Obv. same as (538) : but century effaced.

Rev.

**رسول الله****لا اله الا الله**

**الناصر لدين الله**  
**امير المؤمنين**  
**عز الدنيا والدين**  
**[ات]ابك مسعود بن**  
**بكر . . . .**

Pl. X. Æ 1'05

545

Same as (544).

(Obv. inser. partly obliterated, but date clear : rev. **محمد** in line with **الله** ; line following blundered.)

Æ 1'15

546

Same as (544):

but on rev. محمد omitted, and the ا of الناصر at beginning of line above, and the side-inscriptions very imperfectly engraved.

Pellet under chin on obv.

Æ 1'05

547

Same as (544):

but on obv. star beneath chin, and هذا inserted after ضرب ;  
rev. محمد inserted after الله, last line ends with مسعود, traces  
of [ابو بـ] beneath, ارسلان شاه removed to the right [and  
probably الملك العادل (effaced) to the left of rev.].

(Pierced.)

Æ 1'05

548

Same as (546):

but محمد inserted after الله ; and words around rev., at left  
(sic) الملك العادل, beneath, بكر, above and at right cut off.

Æ 1'05

549

Same as (544):

but on obv. head varied.

Rev. partly obliterated ; last line of rev. area ends مسعود ;

clear beneath ابو بكر.

Æ 1'05

550

Same as (549):

but obv. inser. [بسم] الله ضرب هذا بالموصل سنة سبع وستمائة

rev. محمد in line with الله, بن on left before ارسلان شاه

(Rev. double-struck and to a great extent illegible.)

Æ 1'05

551

Same as (550):

and rev. more distinct, showing the inscription to be similar to that of (544), but محمد in line with الله, not within it.

Æ 1'2

552

Same as (550):

but on obv. star beneath chin and الله in line with ستها; and rev. quite distinct; بن removed from after مسعود to before ارسلان شاه

Æ 1'05

553

Same as (552).

Æ 1'05

554

Same as (552).

Obv. inscr. indistinct.

Æ 1'1

555

Obv. (double-struck) as on (552): rev. (double-struck) apparently as on (538).

Æ 1'15

556

Similar to (555):

but restruck and in great part illegible.

Æ 1'1

557

Same type.

(Inscriptions barbarously executed as by the hand of a foreign engraver.)

Æ 1'1

558

El-Môsil, year 608.

Obv.

Bust to right, as before.

Beneath chin, star.

Around, ضرب بالموصل سنة ثمان وستماية . . . . .

Rev.

[رسول الله]

لا اله الا الله محمد  
 الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين عز  
 الدنيا والدين اتاك  
 مسعود بن ارسلان  
 بن ايوب

Æ 1'05

559

Obv. as on (558) : inscr. ضرب هذا بالموصل سنة ثمان وستماية

Rev.

[الله] رسول

لا اله الا الله محمد  
 الناصر [لدين] الله  
 امير المؤمنين  
 عز الدنيا والدين  
 اتاك مسعود بن  
 . . . . .

Æ 1'2

560

Obv. as on (558) : but inscr. partly obliterated, بسم الله legible.

Rev. as on (559) : but الملك العادل and ارسلان شاه transposed.

Æ 1'05

561

Obv. and rev. as on (560) : but word at right of rev. obliterated ;  
 above ابو بكر [الملك العادل] in place of رسول الله ; at left, ايوب  
 ; beneath, بن ؟

Æ 1'1

## IX.—NĀṢIR-ED-DEEN MAḤMOOD.

## TYPE I.

## GOLD.

562

El-Mósil, year 62[2-3.]\*

Obv. Area

الإمام  
 لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 الظاهر بأمر الله  
 أمير المؤمنين

Margin (inner) . . . بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل

..... عشرين وثمانية

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

بن ارسلان شاه  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 ناصر الدنيا والدين  
 اتابك محمود  
 بن مسعود

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A<sup>1</sup> 1'1, Wt. 89'8

\* Shown to be thus by Edh-Dhābir's name occurring.

563

El-Môsil, year 623.

Obv. Area

الإمام  
 لا إله إلا الله  
 وحده لا شريك له  
 المستنصر بالله  
 أمير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدينار . . . . . وصل سنة ثلث  
 وعشرين وستمائة  
 لله الأمر النخ (outer)

Rev.

مسعود  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 ناصر الدنيا والدين  
 أتابك محمود بن  
 Margin as (562).

N 1:1, Wt. 62.3

TYPE II.

COPPER.

564

El-Môsil, year 620.

Obv. Head nearly facing, towards left,  
surmounted by Victories with  
crossed wings, as on Type II.  
of Kuṭb-ed-deen Mōdood.

Around, ضرب بالموصل سنة | عشرين وستماية

Rev.

اتابك محمود  
لا اله الا الله محمد  
رسول الله الناصر  
لدين الله امير المو  
منين عدة الدنيا و  
الدين ابو نصر محمد  
الملك الاشرف

Ihmál over رسول

Æ 1'2

565

Same.

Pl. X. Æ 1'2

566

Same.

Ihmál varied.

Æ 1'2

## TYPE III.

## COPPER.

567

El-Môsil, year 627.

Obv. Figure seated, cross-legged, upholding  
New Moon; beneath each elbow, star,  
as on Type II. of 'Izz-ed-deen Mes'ood I.

At either side of figure, outside Moon,  
at left, *عشرين وستمائة* at right.

At either side of head, within Moon,  
at left, *سبع* at right.

Rev. Area

الامام

لا اله الا الله

محمد رسول الله

المستنصر بالله

امير المومنين

Margin *نا[صر الدنيا والد]ين اتابك محمود الملك الكامل*  
*الملك الاشرف*

Ihmál over *رسول*: various small ornaments;  
and star at each end of third line of rev.

Æ 1'0

568

Same:

Annulet (= *و*?) prefixed to *عشرين*

Pl. X. Æ 1'05

569

Same:

*و* distinct on obv., in place of annulet.

Æ 1'1



## TYPE IV.

## COPPER.

570

Mint obliterated, year 631.

Obv. Area, within square,

Head to left,  
beneath chin, star.

Margin, between square and outer circle,

..... | (sic) احد وثلاثين | ..... | .....

Double-struck and countermarked with a star above obv. area.

Rev. Area

الإمام  
لا اله الا الله  
محمد رسول الله  
المستنصر بالله  
امير المؤمنين

ناصر الدنيا والدين انا ..... الكامل الملك

الاشرف

Æ 1:05

~~~~~

## BEDR-ED-DEEN LU-LU.

## TYPE I.

## GOLD.

571

El-Môgil, year 633.

Obv. Area

الامام  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
المستنصر بالله  
امير المؤمنين

بسم الله ..... دينار بالموصل سنة ثلث وثلثين  
وستمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لولو  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه  
بدر الدنيا  
والدين اتابك

Margin [محمد رسول] الله ارسله الخ

N° 1°15, Wt. 78·0

572

El-Môgil, year 644.

Obv. Area as on (571): but المستنصر instead of المستنصر and  
no side inscriptions.

بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة اربع  
واربعين وستمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. as on (571): but no side inscriptions.

N° 1°05, Wt. 113·0

573

El-Mógil, year 645.

Same as (572): but **اربع** instead of **خمس**

N 1'05, Wt. 87'6

574

El-Mógil, year 656.

Obv. Same as (572): but **ست وخمسين** instead of **اربع واربعين**

Rev. Area

لولو  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه وسلم  
 بدر الدنيا  
 والدين اتابك

Margin as on (571).

Pl. X. N 1'1, Wt. 94'6

575

Mint obliterated and date illegible.

Obv. Area

لولو  
 لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 محمد رسول الله  
 [صلى] الله عليه  
 . . . . .

Margin [محمد رسول] الله الخ

Rev. Area

منكو  
 قان اعظم  
 خداوند عالم  
 پادشاه روى  
 زمين بند [عظما\*]

Margin (inner) illegible.

(outer) لله الاموالخ

(Executed in a barbarous style.)

N 1'0, Wt. 108'0

\* See note to no. 593, p. 208.

## TYPE II.

## COPPER.

576

El-Môgil, year 631.

Obv. Area, within square,

Head to left, diademed; star beneath chin.

Margin, between square and outer circle,

ضرب بالمو | صل سنة | احد وثلاثين (sic) | وستمانه

Rev. Area

الامام

المستنصر

بالله امير

المومنين

بدر الدنيا والدين لولو الملك الكامل الملك الاشرف

Pl. X. Æ 1'1

577

Same.

Æ 1'0

578

Same.

Countermarked with star on rev.

Æ 1'05.

579

Same.

Double-struck on both sides, and countermarked with star  
on rev.

Æ 1'05

580

Same as (576).

Countermarked with star on obv.

Double-struck on rev.

Æ 10

581

Same as (576):

but **وحد** instead of **احد** on obv.; and **اتابك** inserted before  
**الملك الاشرف** in place of **محمد** on rev.; and **لولو**

Double-struck on both sides.

Æ 11

582

Same as (576):

but on obv. **ثلثين** instead of **ثلثن**; and rev. margin (partly  
obliterated) **يا والدين اتابك ابو الفضل** [امل]

Æ 15

## TYPE III.

## COPPER.

583

Mint and date obliterated.\*

Obv.

الاعظم  
 المستنصر  
 بالله امير  
 المومنين

No margin visible.

Rev. Area

لولو  
 محمد  
 رسول الله  
 صلى الله عليه  
 وآله

Margin ..... ضرب هذا الد .....

Ihmál over رسول of س

Æ '85

584

Mint obliterated, year 6xx.

Obv.

[الا] مام  
 [ا] المستنصر  
 بالله امير  
 المومنين  
 كاخسرو

No margin visible.

\* The names of Kay-Khusroo II. and El-Mustansir, however, limit the years in which nos. 583-5 could have been struck to 634-640.

Rev.

[لو]

محمد  
رسول الله  
صلى الله عليه

Margin ستانة .....

Æ 65

585

Same :

السلطان legible at right of obv.

Ihmál over رسول س

Æ 7

586

Mint and date obliterated.\*

Obv.

[الا] مام

[الا] مستعصر  
[ر] الله امير  
[ال] ومنين

.....

Rev.

[و] [و]

محمد  
رسول الله  
صلى الله عليه

والد [ين]

No margins visible.

Ihmál over رسول س

Æ 7

\* The coin could not have been struck earlier than 640, because El-Mustaassim's name occurs upon it. The name of the Seljookee Sultán, to whom the epithet probably applies, is unfortunately effaced ; but, as on the preceding coins, it was probably Kay-Khusroo II. and the date may therefore reasonably be fixed at from 640-643.

## TYPE IV.

## COPPER.

587

El-Jezeereh, year 649.

Obv. Area

الامام  
لا اله الا الله  
المستعصر بالله  
امير المؤمنين

..... ضرب هذا الفلص بالجزيرة سنة تسع  
واربعين وستمئة

Rev. Area

لولو  
محمد رسول الله  
بدر الدنيا  
والدين اتابك

بسم الله الرحمن الرحيم نصر من الله وفتح قريب  
وبشر المؤمنين

E 11

588

Same.

Inscriptions partly cut off.

E 105



## TYPE V.

## COPPER.

589

El-Mósil, year 654.

Obv. Figure, seated cross-legged, holding  
New Moon in uplifted hands; similar  
to Type III. of Násir-ed-deen, but  
no stars beneath elbows.

At each side of figure, without Moon,

at left, وخمسين وستانة | ضرب بالموصل [ل] at right:

At each side of head, within Moon,

at left, سنة | اربع at right.

Rev. Area

الامام

لا اله الا الله

محمد رسول الله

المستعصر بالله

امير المؤمنين

Margin الملك الرحيم بدر الدنيا والدين ابو الفضال اتابك لولو

Æ 95

590

El-Mósil, year 655.

Same: but خمس instead of اربع; rev. margin partly obliterated;  
اتابك omitted.

Æ 105

591

Same as (590).

Inscriptions imperfect.

Æ (Silvered) 9

592

Same as (590).

Double-struck.

Æ 10

## TYPE VI.

## COPPER.

593

Mint obliterated, year 656?

Obv. Area

لولو  
 الملك الرحيم  
 بدر الدين  
 سلطان الاسلام  
 ابو الفضائل

لا اله الا الله وحده [لا شريك له محمد] رسول الله صلى الله عليه

Rev. Area

منكو  
 قان اعظم  
 خداوند عالم  
 پادشاه روى  
 زمين بند عظما\*

..... سنة ست (?) وخمسين وستماية Margin

Æ 1'0

594

Same.

Obv. margin legible throughout.

Rev. margin ..... بسم الله ضرب هذا ال

Pl. X. Æ '95

595

Same.

Partly obliterated.

Æ '95

\* The final letter of بند is precisely similar to that of خداوند, and does not resemble that of رسول. I decide, therefore, on palæographical grounds, in favour of بند, instead of نيل.

## BENEE ZENGEE.

## ATÁBEGS IN HALAB.

|                                            | A.H.    | A.D. |
|--------------------------------------------|---------|------|
| I. Noor-ed-deen Maḥmood ibn Zengée . . . . | 541     | 1146 |
| II. Eṣ-Ṣálih Ismá'eel ibn Maḥmood . . . .  | 569     | 1173 |
|                                            | to 577* | 1181 |

---

\* On the death of Eṣ-Ṣálih, Ḥalab did not at once pass out of the hands of the Benee Zengée. Mes'ood I. of El-Mósil followed Eṣ-Ṣálih in his possession in 577, and in the same year handed it over to his brother 'Imád-ed-deen Zengée of Sinjár, by whom in turn it was surrendered in 579 to Ṣaláh-ed-deen. Noor-ed-deen was the first prince of the separate line of Atábegs of Halab: but it must not be forgotten that his father, 'Imád-ed-deen Zengée of El-Mósil had before him held Ḥalab since 522.

## I.—NOOR-ED-DEEN MAHMOOD.

## TYPE I.

## G O L D .

596

El-Iskendereeyeh, year 567.

Obv. Area

الامام  
الحسن

بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينر  
 بالاسكندرية سنة سبع وستين وخمسة (sic)  
 (2nd) لا اله الا الله وحده لا شريك له ابو محمد  
 (3rd) المستضى بامر الله امير المؤمنين

Rev. Area

عال  
محمود  
بن زنكى  
غاية

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق  
 ليظهره على الدين كله ولو كره المشركون  
 (2nd) محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله  
 (3rd) وسلم تسليما الملك العادل

A<sup>7</sup> '8, Wt. 76.7

597

بالقاهرة سنة سبع وستين وخمس مائة  
 Inscriptions as on (596).

(Pierced.)

Pl. XI. A<sup>7</sup> '85, Wt. 64.5

\* Reckoning from the outside.

## TYPE II.

## COPPER.

598

No mint or date.

Obv.

Two figures standing,  
facing, supporting be-  
tween them labarum  
which rests on steps.

Between figures and labarum :

at left, العادل

at right, نورالدين

In field, barbarous imitations  
of the usual Greek legend.  
[Copied from coin of Theo-  
dora, representing Empress  
and Virgin : but the copy is  
deficient in the nimbus.]

Rev.

Figure of Christ,

standing, facing,  
nimbate

ملك الامراء

نورالدين

[Copied from rev.  
of the same type.]

In field, barbarous imitations of Greek letters.

PL. XI. E 95

599

Same.

E 96

600

Same.

E 97

## TYPE III.

## COPPER.

601

No mint or date.

Obv. Area

\* ↓ \*

الملك العادل

\* ↑ \*

Margin [العمر السالمة] ص . . . العزالد [امر]

Rev. Area

\* ↓ \*

محمود ابن زكى

\* ↑ \*

Margin . . . . . هذا الفليس

Æ 1'0

602

Dimashk, year obliterated.

Same as (601):

but obv. marg. . . . . العمر ال

rev. marg. س بدمشق . . . . .

Ornaments varied.

Æ 95

## II.—EŞ-ŞÂLIH İSMÂ'EEL.

## TYPE I.

## SILVER.

603

Halab, year 574.

Obv. Area

الله

لا اله الا

وحده لا شريك له

المستضى بامر الله

امير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدرهم بحلب سنة اربع وسبعين  
 وخمسة (sic)

Rev. Area

الله

محمد رسول  
 صلى الله عليه  
 الملك الصالح  
 اسماعيل بن محمود

ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو  
 كره المشركون

Ornament over ب of بامر and annulet over س of المستضى

At (base) 9, Wt. 43.8



## TYPE II.

## COPPER.

604

Halab, year [5]71.

Obv.

Bust, diademed, to right.

[Copied from coin of the  
time of Constantine I., or  
rather later.]

Around, ضرب بحلب سنة احدى وسبعين

Rev.

....

[المستضى بامر  
[امير] المؤمنين  
[الملك الصالح  
[اسماعيل]

Pl. XI. Æ '85

605

Same.

Partly obliterated.

Æ '85

606

Same.

Partly obliterated.

Æ '85



TYPE III.

COPPER.

607

Halab, year obliterated.

Olv. Area

الملك

الصالح

Above and beneath, ornament.

Sheddeh over ص of الصالح

Margin . . . . . ب ب حلب . . . . .

Rev. Area

اسماعيل

بن محمود

Above and beneath, ornament.

Margin . . . . . عز . . . . .

Æ '85

608

Same.

Partly obliterated.

Ornaments varied.

Æ '85

## BENEE ZENGEE.

## ATÁBEGS IN SINJÁR.

|                                            | A.H.   | A.D. |
|--------------------------------------------|--------|------|
| I. 'Imád-ed-deen Zengée ibn Módood .       | 566    | 1170 |
| II. Kṭb-ed-deen Moḥammad ibn Zengée .      | 594    | 1197 |
| III. 'Imád-ed-deen Sháhánsháh ibn Moḥammad | 616    | 1219 |
| IV. 'Omar [or Maḥmood] ibn Moḥammad        | 616    | 1219 |
|                                            | to 617 | 1220 |

## I.—'IMÁD-ED-DEEN ZENGEE.

TYPE I.

COPPER.

609

Mint obliterated, year 577.

Obv. Area

الإمام النا

صر للدين ا

مير المومنين

Above, ornament.

Chevron over المومنين و of

Margin ضرب ..... سنة سبع [و] سبعين وخمسمائة

Rev.

بن زنگی

|              |   |
|--------------|---|
| الملك العالم | ج |
| العاذل عماد  | ج |
| الدين زنگی   | ج |

سنقر

Chevron over عماد ع of

610

Same.

Æ 1'15

611

Naseebbeen? year 579.

Obv. Area

الإمام  
الناصر  
للدين امير  
المومنين

Ornaments over منين and امير


Margin ..... نصيبين (?) سنة تسع وسبعين وخم

Rev.

بن زنگى

الملك العالم  
العادل عفا  
د الدين زنگى  
بن مودود

.....

(a written in both cases )

Æ 1'0

612

Same.

Obv. Marg. ضرب ..... بعين وخمسائة

Æ 1'05

F F

613

Mint obliterated, year 58x.

Inscriptions as on (611) :

but obv. marg. ضرب هذا ..... ثمنين وخمسمائة  
 on rev., د in line with عما ; above, لمولانا instead of بن زنگي,  
 and at right side, outside square, OO

Æ 1'05

614

Same as (613) :

but obv. marg. .... هذا الدر.....  
 Rev. shows ornament at left similar to that shown at right  
 on (613).

Æ '85

## TYPE II.

## COPPER.

615

Sinjár, year [58]4.

Obv. Area

Two-headed Eagle.

Margin ..... سنجر سنة اربع و .....

Rev.

[بن زنگى]  
 الملك العالم  
 العادل عماد  
 [8] الدنيا والدين 8  
 زنگى ابن  
 مودود

Æ '95

616

Same.

Obv. Margin ضرب ..... بع وثمانين وخمسمائة

legible above rev. بن زنگى

Rev. partly cut off.

Æ '95

617

Same.

Obv. Margin ..... سنجر سنة اربع وثمانين ....

Rev. partly cut off.

Æ '95

618

Same.

Obv. Margin **ضرب هذا الدرهم بسنجان** ..... **وخمسة**On rev., **زنكى ابن** instead of **زنكى بن**(.) **مودود** for **مدود**

(Pierced.)

Æ 10

619

Mint obliterated, year 586?

On breast of eagle, **الإمام**  
**أحمد**Obv. Margin **ضرب** ..... **ست (?) وثمانين****وخمسة**

Rev. as on (615) : but letters much ornamented.

Pl. XI. Æ 9

# II.—ḲUṬB-ED-DEEN MOḤAMMAD.

TYPE I.

COPPER.

620

Sinjār, year 595.

Obv. Area, within square,

المملك العزيز  
عشا (sic) بن يوسف  
المملك العادل  
ابو بكر بن ابو

Margin, between square and outer circle,

ضرب بسنجار سنة خمسة (sic) وتسعين | ... سمانه

Rev. Area, within square,

الإمام الناصر  
المملك المنصور  
قطب الدنيا  
والدين محمد

Margin, between square and outer circle,

بن زنگي | بن مودود | ..... | .....

Ihmál over يوسف of س

## TYPE II.

## COPPER.

621

Sinjár, year 596.

Obv. Bust to left, armed, bearing spear over right shoulder.

[Copied from a common Greek Imperial type.]

Around, ضرب بسنجار سنة ستة (sic) تسعين خمسمائة

Rev.

بن زناكى

الامام الناصر  
 لدين الله  
 الملك المنصور  
 قطب الدنيا الد (sic)

OC

PL. XI. R. 9

622

Same.

Æ 1.05

623

Same.

Æ 1.05

624

Same :

but OC on obv. in front of face,  
 و before تسعين and before خمسمائة  
 and و following, not above, الدنيا .

Æ 1.2

625

Same as (624).

Æ 1.05



626

Sinjár, year 598.

Same as (621):

but obv. inscr. ضرب بسنڄار سنة ثمانية (sic) وتسعين وخمسة

Æ 1'0

627

Same as (626).

Æ 1'05

628

Sinjár, year 599.

Same as (621):

but obv. inscr. ضرب بسنڄار سنة تسعة (sic) وتسعين وخمسة

Æ 1'0

## TYPE III.

COPPER.

629

[Sinjár,] year 600.

Obv. Helmeted bust (of Pallas) to right.

Around الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى بن

مودود ولي عهده

In inner line, سنجاړ شا نوح

Rev.

سنة

الامام الناصر

لدين الله امير  
المومنين الملكالعادل سيف الد  
ين ابو بكر بن ابو

OO

Ihmál over ص of الناصر

Pl. XI. Æ 1'1

630

Same.

سنجاړ clearly legible.

Æ 1'15

631

Sinjár, year 601.

Same as (629):

but obv. inser. الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى بن

ولي عهده سنجاړ

In inner line شاه نوح

and above rev. ستجاءة سنة following احد, and و visible before

Æ 1'15

632

Same as (631).

Æ 1'1

TYPE IV.

COPPER.

633

[Sinjár], year 606 ?

Obv. Area Two-headed eagle.

الملك المنصور قطب الد[نيا] والدين محمد بن زنگى  
بن مودود ولى عهد سنجر شا نوح

Rev. سنة ست (?)  
الامام الناصر  
لدين الله امير [و]  
المومنين الملك  
العادل سيف  
الدين ابوبكر  
[بن] ايوب

Pl. XI. Æ 1'25

634

Same :

but on obv. ر in line with, not above, المنصور ; مودود omitted ;  
شا in line with ه

.. visible at right of rev. ضرب بسنج

Æ 1'05

### III.—'IMĀD-ED-DEEN SHĀHĀNSHĀH.

---

TYPE I.

COPPER.

BILINGUAL.—ARABIC-GREEK.

635

No mint or date.

Obv. Area

عماد

الدين

Margin

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?)

(Ligature of P and M.)

Rev. Area

الملك

بن

محمد

Margin

Ο VIC ΤΥ ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΘΗ :

[= الملك محمد (vis = vizis)]

## B E N E E   Z E N G E E .

## ATÁBECS IN EL-JEZEEREH.

|      |                                         | A.H.   | A.D. |
|------|-----------------------------------------|--------|------|
| I.   | Mo'izz-ed-deen Sinjár-Sháh ibn-Gházee . | 576    | 1180 |
| II.  | Mo'izz-ed-deen Mahmood ibn Sinjár-Sháh  | 605    | 1208 |
| III. | El-Mes'ood ibn El-Mo'adhqham [Mah-      |        |      |
|      | mood] . . . . .                         | 6xx    | 12xx |
|      |                                         | to 648 | 1250 |

## I.—MO'IZZ-ED-DEEN SINJÁR-SHÁH.

TYPE I.

C O P P E R .

636

No mint, year 5[8]4.

Obv.

Head facing.

Around الملك المظفر سنجر شاه بن غازى

Rev.

سنه اربع

. الناصر لدين الله  
 . امير المؤمنين  
 . الملك الناصر  
 يوسف بن ايوب

637

Same.

وثنين legible at left of rev.

Æ 1'35

638

Same.

Æ 1'25

639

Same.

(ابع written اربع)

(Pierced.)

Æ 1'35

640

No mint, year 585.

Same as (636):

but words around rev., above, سنة خمس; at left, وثنين;  
 at right, [وخمسائة]

Æ 1'4

641

Same as (640).

(Double-struck.)

Æ 1'35

## TYPE II.

## COPPER.

642

El-Jezeereh, year 600.

Obv. In centre, within wavy border, enclosed in circle, o OO o

Margin الملك المظفر سنجر شاه بن غازى الناصرى

Rev.

بالجزيرة

. الإمام الاعظم  
 . الناصر لدين الله  
 . أمير المومنين  
 . . . . .

Points, شاء

Ihmál over سنجر of س

Ornament over المومنين

Æ 135

643

Mint obliterated, year 602.

Same:

but ستهاة legible at right of rev., and سنة اثنين at left; word  
above obliterated.

No points.

Æ 135

644

El-Jezeereh, date obliterated.

Same as (643).

ضرب at right of rev.; الجزيرة سنة above; word at left  
obliterated.

(Pierced.)

Æ 135

## II.—MO'IZZ-ED-DEEN MAḤMOOD.

## TYPE I.

## COPPER.

645

El-Jezeereh, year [6]06.

Obv. Area Half-figure, within New Moon, arms uplifted,  
holding cusps.

Margin الملك المعظم محمود بن س . . . . . رى

Ornament at end of margin.

Rev.

ضرب بالجزيرة

الامام الاعظم .  
الناصر لدين الله .  
امير المومنين ملك ا .  
[!] عادل ابو بكر [بن]

ايوب

Æ 1'15

646

Same mint, date obliterated.

Obv. Area, same ; margin الملك المعظم محمود بن سنجر شاه  
الناصرى

Rev.

ة سنة . . .

الامام الاعظم .  
الناصر لدين الله .  
امير المومنين .  
الملك العادل ابو

بكر بن ايوب

Ornament over المومنين

Æ 1'15

٨٤ X1(2)



647

Same as (646):

At right of rev., ضرب بالجزير; above سنة ست و, at left,  
ستمة

Ornament over المومنين and over سنة ست و

Æ 1'15

648

Same as (647):

but بالجزير | ة instead of بالجز | يرة; بكر ابو in line with  
and و removed from top to left, preceding ستمة

Æ 1'15

649

El-Jezeereh, year 616.

Same as (647):

but Rev.

(sic) سنة ستة

في الامام الناصر لدين  
 الله امير المومنين  
 الملك الكامل محمد  
 الملك الاشرف  
 موسى

المومنين و of ihmál over و, الناصر و, over (ـُ) Dammeḥ

Æ 1'2

650

Same as (649):

Æ 1'1

651

El-Jezeereh, year [61]8.

Same as (649):

but (sic) ثمانية instead of ستة, and rest of date obliterated.

Æ 1'1

## BEKTEGEENEES.

## ATÁBEGS IN IRBIL.

|                                                | A.H.              | A.D. |
|------------------------------------------------|-------------------|------|
| I. Zeyn-ed-deen 'Alee ibn Bektegeen .          | <i>circ.</i> 540* | 1153 |
| II. Zeyn-ed-deen Yoosuf ibn 'Alee . . .        | 563               | 1167 |
| III. Muḏhaffar-ed-deen Kook-Booree ibn 'Alee . | 586†              | 1190 |
|                                                | to 630            | 1232 |

III.—MUDHAFFAR-ED-DEEN  
KOOK-BOOREE.

TYPE I.

COPPER.

652

Irbil, year 587.

Obv.

Bust to right.

الملك الناصر يوسف بن ايوب كوكبرى بن على

Rev. Area

النص

الناصر لدين

امير المؤمنين

الدنيا والدين ابو

محمد

بسم الله ضرب هذا الفلص بابل سنة سبع وثمانين

... سمانه

لدين over Ihmál

(Pierced.)

PL. XII. Æ 1'15

\* In 539 Zeyn-ed-deen 'Alee was appointed ná'ib and commander-in-chief to the Atábeg of El-Mósil; and it would appear probable that he acquired Irbil, among other towns, soon after this. But the exact date of his acquisition is, so far as I can ascertain, recorded by no historian.

† Kook-Booree ascended the throne on his father 'Alee's death; but, being immediately superseded by his brother Yoosuf, fled to Saláh-ed-deen, from whom he presently received the government of Harrán and Er-Ruhá, which however he surrendered to that prince on Yoosuf's death in 586 and his own accession to the sovereignty of Irbil.

653

Same :

but Rev. Area

النصره  
الناصر لدين  
امير المومنين  
ابو  
عدة الدين  
محمد

بسم الله ضرب ..... سبعة وثمانين  
وخمسة

Ihmál over لدين and ornament over المومنين

Æ 1.0

654

Same mint and date.

Obv. as on (652) : but bust to left, instead of right.

Rev. Area

الله  
الناصر لدين  
امير المومنين  
الدنيا والدين  
ابو محمد

Margin as on (652) : somewhat obscure.

Æ 1.15



657

Same:

but (*sic*) **وخميساً** | **تسعين** above obv.; inscr. around rev. begins at right instead of above; 1 of **امير** removed to follow **الله** in first line; 5 of **عدة** omitted.

Pellet over second **مر** of **المومنين**.

Æ 1'05

658

Same as (657):

but traces of letters before **تسعين**; 1 of **امير** as on (655); and **الدنيا والدين** in line with **عدة**

No pellet.

Pl. XII. Æ 1'0

659

Irbil, year 597.

Same as (658):

but above obv., ... **سبع وتسعين** | **وخمسة**

Æ 1'0

660

Obv. as on (658).

Rev. obscure, but apparently,

.....  
 لا اله الا الله محمد  
 : [رسول] الله النا :  
 : [صر] لدين [ال] [ه] :  
 : امير [المو] منين :  
 .....

Æ '95

661

Irbil, year 605.

Obv. as before.

Beneath, traces of ضرب باربل

Above, (sic) سنة خمس | وستمة

Rev.

الله محمد

الناصر لدين الله

ي امير المؤمنين  
 ع ملك الامراء  
 م مظفر الدنيا

[رسول الله]

والدين كوكبرى

[بن على]

Æ '95

662

Same :

partly obliterated ; but رسول الله and بن على legible on rev.

Æ '95

663

Same :

سنة omitted.

Short alif over أمير

Æ 10

664

Same.

Unit of date obscure ; possibly ست

Æ '95

665

Irbil, year 607.

Same as (661).

but above obv., (sic) سنة سبع | وستمة . .

Æ 9

666

Same as (665).

Æ 105

667

Irbil, year 609.

Same as (661).

but above obv., (sic) سنة تسع | وستمة (sic)

PL. XII. Æ 10

668

Same as (661):

but date obliterated, except the word سنة, which is written  
between the head and forepaw of lion.

Æ 10

## TYPE III.

## COPPER.

669

No mint or date.

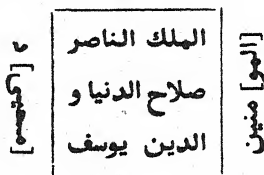
Obv.

Figure, helmeted, throned ;  
in left hand, orb.

Around, مظفر الدولة والد | كوكبور [ى بن على] ين

Rev.

[كتمه ١٢٦٩]



بن ايوب

Sheddeh over يوسف of س

Pl. XII. Æ 1.05

. 670

Same.

Sheddeh over صلاح of ح and ihmál over يوسف of س  
الدنيا ن

Æ 1.1

671

Same :

but at left of rev., محبى د legible ; above, . . ولة ام ; at right,  
words obliterated.

Points &amp;c. صلاح الدنيا والدن يوسف

Æ 1.2



672

Same:

but around rev., المومنين | (sic) ولة مير محیی د

Points obscure.

Æ 14

673

Same:

but legible in obv. inscr. ; and whole of inscr. around  
rev. legible.

Points as on (671).

Countermarked apparently with مائة  
خمس

Æ 12

674

Same as (669).

Obv. inscr. .... كوكبور (sic) ولة | الد مظفر

Around rev. . لومنيه | ولة اميرا . legible.

Sheddeh over س of يوسف , and ihmál over ح of صلاح

Æ 11

## ATÁBEGS OF ADHARBEEJÁN.

|                                       | A.H.      | A.D. |
|---------------------------------------|-----------|------|
| I. Shems-ed-deen Eeldegiz . . . .     | circ. 531 | 1136 |
| II. Moḥammad El-Pahlawán . . . .      | 568       | 1172 |
| III. 'Othmán Kizl-Arslán . . . .      | 581       | 1185 |
| IV. Aboo-Bekr ibn El-Pahlawán . . . . | 587       | 1191 |
| V. Muḥaffar-ed-deen Uzbek . . . .     | 607       | 1210 |
|                                       | to 622    | 1225 |

### I.-SHEMS-ED-DEEN EELDEGIZ.

#### COPPER.

675

No mint or date.

Obv. Area      Figure of Christ, throned.

Margin obscure.

Rev.

الملك العالم  
العادل شمس  
الدنيا والدين

No margin.

PL. XII. Æ 1·2

# ATÁBEG OF FÁRIS.

سرحو شاه ؟

GOLD.

676

Sheeráz, year [5]17.

Obv. Area

شاه

لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
السلطان الا [عظم]  
[سرحو]

بسم الله ضرب هذا الدينار بشيراز سنة سبع عشر (sic) Margin

Rev.

رسول الله

محمد  
المسترشد بالله  
السلطان الاعظم  
ابو الحوث سنجر  
اتابك

كله ending at [محمد رسول الله] الخ Margin

N° 95, Wt. 43.7

677

Sheeráz, year [5]19.

Obv. Area

سرحو  
لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
المسترشد بالله  
شاه

Margin ..... هذا (sic) الدينار بشيراز سنة تسع عشر .....

Rev. Area

رسول الله  
محمد  
معز الدنيا  
والدين  
ومغيث الدنيا  
والدين

Margin obliterated.

Pl. XII.  $\mathcal{A}$  1'05, Wt. 31'7

678

Mint obliterated, year [5]20 or [5]26.

Obv. and rev. areas as on (677).

Obv. Margin

بسم الله ..... الدينار ..... { سنة عشرين ..... مائة }  
(inner) { or ست وعشرين ..... مائة }

(outer) obliterated.

Rev. Margin محمد رسول الله ارسله [بالبهدي ودي] بن الحق  
ليظهره على الدين كله

 $\mathcal{A}$  1'0, Wt. 46'3

679

Sheeráz, year 521.

Obv. area as on (677) : but سرحو beneath and شاه above.

Margin (inner) ..... بينار بشيراز سنة احدى وعشرين  
..... وخمس

(outer) [الله الامر] الخ

Rev. Area

والدين

محمد  
رسول الله  
معز الدنيا  
والدين ومغيث  
الدنيا

Margin obliterated.

AV 95, Wt. 55.5

680

Sheeráz ? year 524.

Obv. Area

عدل

لا اله الا  
[الله وحده] [ملك]  
[لا شريك له]  
سرحو شاه  
اتابك

Margin (inner) بسم الله ض ..... [بشي] راز (؟) سنة اربع  
عشرين وخمس .

(outer) [الله الامر] الخ

Rev. Area as on (679) : margin as on (678).

AV 115, Wt. 61.9

## SELGHAREE ATÁBEGS OF FÁRIS.

|                                            | A.H.   | A.D. |
|--------------------------------------------|--------|------|
| I. Muḏhaffar-ed-deen Selghar ibn Mórdood . | 543    | 1148 |
| II. Muḏhaffar-ed-deen Zengee ibn Mórdood . | 557    | 1162 |
| III. Muḏhaffar-ed-deen Taklah ibn Zengee . | 571    | 1175 |
| IV. Muḏhaffar-ed-deen Saḡd ibn Zengee .    | 591    | 1195 |
| V. Muḏhaffar-ed-deen Aboo-Bekr ibn Saḡd .  | 623    | 1226 |
| VI. Moḡammad ibn Saḡd . . . . .            | 658    | 1260 |
| VII. Moḡammad Sháh ibn Selghar Sháh . .    | 660    | 1261 |
| VIII. Seljook-Sháh ibn Selghar-Sháh . . .  | 660    | 1262 |
| IX. Aeysh ibnet Saḡd ibn Abec-Bekr . . .   | 662    | 1263 |
|                                            | to 686 | 1287 |

## II.—MUDHAFFAR-ED-DEEN ZENGEE.

G O L D .

681

No mint or date.

Obv. Area

محمد-[جد]

لا الله الا  
رسـ الله  
المسـمى  
امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

اتابك  
[مظفر] الدين  
[زنك]

Margin . . . . . السلطان الاعظم

Points: obv. المسـمى; rev. الدين.

682

No mint or date.

Obv. Area

لا الله الا  
محمد رسول الله :  
.....  
.....

Margin obliterated.

Rev. Area as on (681) : but مظفر and زكى clear.

Margin obliterated.

Flower over اله, annulet over د of محمد, and ihmál over س  
of رسول

N° 9, Wt. 40·4

683

No mint or date.

Obv. Area

[لا] الله الا  
: محمد رسول  
: الله المستضى  
: بامر الله (?)

Margin ..... سره .....

Rev. Area as on (682).

Margin ..... دساره داه عليه .....

Fleuron over س of رسول

N° 9, Wt. 27·5



## III.—MUDHAFFAR-ED-DEEN TAKLAH.

G O L D .

684

No mint or date.

Obv. Area

عز  
[لا] الله الا  
: [م] محمد رسول الله  
: الله [تضى]  
بامرو

Margin obliterated.

Rev. Area

.....  
اتا بك  
عاد ل (?)  
تكله  
.....

Margin ..... السلطان

A 1.0, Wt. 41.4

685

No mint or date.

Obv. Area

الله  
لا اله الا  
: علي (?)  
: محمد رسول  
: الله ا .....  
.....

Margin obliterated.

Rev. Area

عادل  
بكتابك  
تكله

Margin obliterated.

Star over اله

A 1.0, Wt. 40.1



686

(Fragment of coin.)

No mint or date.

Same as (685):

but traces of obv. margin, ..... والدين (sic) الحق ليظ .....

and of rev. margin (inner) ..... محمود ا .....

(outer) ... وخمس م .....

A 1.0, Wt. 25.9

## IV.—MUDHAFFAR-ED-DEEN SAAD.

G O L D .

687

No mint or date.

Obv. Area

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

الد  
 اتابك ٧ مظفر  
 ين  
 سعد بن  
 زنگي

Margin ..... ظهره على الد .....

N 10, Wt. 45.9

## V.—MUDHAFFAR-ED-DEEN ABOO-BEKR.

SILVER.

GSS

No mint or date.

Obv. Area

لا اله الا [الله]

محمد رسول [الله]

المستعصم [مر بالله]

Margin obliterated.

Rev. Area

الحلم

مظفر ٧ [الدين]

اتابك [ابو بكر]

.....

Margin obliterated.

Pl. XII. B. 9, W. 392

## KINGS OF AHÁR.

## I.—NUTSHEGEEN.

COPPER.

689

No mint, date [5]9x.

Obv.

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 الناصر لدين الله  
 امير المو[منين]

Rev.

[اب]وبكر بن محمد[د]  
 [م]لك لامرا (sic) ...  
 [ن]تشكين بن محمد[د]  
 محيى(?) امير المو[منين]  
 ..... تسعي[ن]

PL. XII. Æ 1·15

## II.—MAHMOOD.

COPPER.

690

No mint or date.

Obv.

as on (689): traces of side inscriptions.

Rev.

.....  
 [ال]ملك الاعظم  
 ازبك بن محمد  
 ملك الامرا  
 نصره الدين محمود  
 [ب]ن تشكين بن محمد

Æ 1·1

## KEMÁL-ED-DEEN MAḤMOOD.\*

COPPER.

691

Copied from Byzantine coin of Theodora, of same type as Noor-  
ed-deen of Ḥalab, Type II.

Counter-marked (upon figure of Christ) with the words,

كمال الد

ين محمود

نن Point

Æ 1·0

\* Cp. Karabacek, *Numism. Zeitschr.*, i. 267 ff., for a coin of Jemál-ed-deen Moḥammad countermarked on a Byzantine coin in a similar manner.

## CORRECTIONS.

Vol. I. p. 74. Within rev. margin of no. 185, in very small letters, يزيد

|                 |                         |                          |
|-----------------|-------------------------|--------------------------|
| p. 84, &c.      | for <i>Neesáboor</i>    | read <i>Neysáboor</i>    |
| p. 112, &c.     | „ <i>Sarra-</i>         | „ <i>Surra-men-raä</i>   |
| p. 122, &c.     | „ <i>Niṣeebeen</i>      | „ <i>Naṣeebeen</i>       |
| pp. 107 and 251 | „ السكر and السكى       | „ الشكر                  |
| p. 179          | „ لدكه                  | „ لزكه                   |
| p. 216          | „ حا                    | „ جبا (?)                |
| p. 223          | „ عمرو ناصر؟            | „ عمرو ناصر [ه]          |
| „               | „ <i>Gheysk</i> and غيش | „ 'Abbás (?) and عبس (?) |
| p. 224          | „ الحرير                | „ الحربن                 |

For the second and third of the above corrections I am indebted to "L.S.": for the seven following them to Dr. J. Karabacek.

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Vol. II. p. 13, for معاذ  | read معاذ          |
| p. 19, „ حافر             | „ جعفر             |
| p. 22, „ نعلع             | „ تمليج            |
| p. 121, „ بصعابران (?)    | „ بصغانيان         |
| p. 148, „ <i>Wáwáleen</i> | „ <i>Welwáleez</i> |
| „ „ بووالين               | „ بولواليز         |
| p. 212, „ 'Ammán?         | „ 'Omán?           |

For the preceding corrections I have to thank D. Francisco Codera, M. Tiesenhausen, and Dr. Otto Blau.

|                                                 |            |
|-------------------------------------------------|------------|
| Vol. III. p. 6 and 48 for حزف                   | read حزف   |
| p. 22, „ t. 4 · 7                               | „ Wt. 41·7 |
| pp. 31—2, transfer "Pl. II." from no. 61 to 62. |            |

# I. INDEX OF YEARS.

| A.H. | Metal. | MINT.       | DYNASTY.           | PRINCE.             | NO.    | Page |
|------|--------|-------------|--------------------|---------------------|--------|------|
| 306  | AR     | Sijistán    | Govs. of Sijistán  | Kutheyyir           | 29     | 13   |
| 325? | Æ      | "           | "                  | Khalaf              | 33     | 15   |
| 330  | AR     | El-Mósil    | Hamdánées          | Násir- & Seyf-ed-d. | 3      | 3    |
| "    | "      | Naşeebeen   | "                  | " "                 | 4      | 4    |
| 331  | "      | M.-es-Selám | "                  | " "                 | 5      | 4    |
| "    | "      | Filisteen   | "                  | " "                 | 6      | 5    |
| 334  | "      | El-Mósil    | "                  | " "                 | 7      | 5    |
| "    | A      | Recken? ?   | Govs. of Sijistán  | Khalaf              | 31     | 14   |
| 336  | AR     | Naşeebeen   | Hamdánées          | Násir- & Seyf-ed-d. | 8      | 5    |
| 340  | "      | "           | "                  | "                   | 9      | 5    |
| "    | Æ      | Sijistán    | Govs. of Sijistán  | Ahmad               | 34     | 16   |
| 342  | AR     | Hims        | Hamdánées          | Násir- & Seyf-ed-d. | 16     | 7    |
| 343  | Æ      | Sijistán    | Govs. of Sijistán  | Ahmad               | 35     | 16   |
| 344  | AR     | x           | Hamdánées          | Násir- & Seyf-ed-d. | 10     | 6    |
| 348  | "      | M.-es-Selám | "                  | " "                 | 17     | 7    |
| 349  | "      | El-Mósil    | "                  | " "                 | 11, 12 | 6    |
| 351  | "      | "           | "                  | " "                 | 13     | 6    |
| 355  | "      | Naşeebeen   | "                  | " "                 | 14     | 6    |
| 359  | "      | x           | "                  | Abu-l-Barakát       | 24     | 9    |
| 360  | "      | El-Mósil    | "                  | Abou-Taghlib        | 18     | 8    |
| "    | "      | Naşeebeen   | "                  | "                   | 19     | 8    |
| 361  | "      | x           | "                  | "                   | 20     | 9    |
| 362  | "      | El-Mósil    | "                  | "                   | 21     | 9    |
| "    | "      | Naşeebeen   | "                  | "                   | 22     | 9    |
| "    | "      | x           | "                  | "                   | 23     | 9    |
| 365  | "      | Amul        | Ziyárees           | Washmegeer          | 25     | 10   |
| 366  | A      | Sijistán    | Govs. of Sijistán  | Khalaf ibn Ahmad    | 36     | 16   |
| 368  | AR     | x           | Ziyárees           | Káboos              | 28     | 12   |
| 375  | A      | x           | Govs. of Sijistán  | Khalaf ibn Ahmad    | 40     | 18   |
| 383  | AR     | x           | Marwánées          | Mumehhid-ed-d.      | 51     | 26   |
| 385  | AR     | El-Jezeerah | "                  | El-Hasan            | 48     | 23   |
| 387? | "      | El-Mósil    | 'Okeylees          | Hosám-ed-dawleh     | 45     | 21   |
| 389  | "      | "           | "                  | "                   | 46     | 22   |
| 393  | "      | x           | Marwánées          | Mumehhid-ed-d.      | 51     | 26   |
| 397  | "      | x           | "                  | "                   | 52     | 26   |
| 415  | "      | x           | Vassal of Kákweyh. | Farhád              | 44     | 20   |
| 421  | "      | x           | Kákweyhées         | Mohammad            | 43     | 19   |
| 433  | A      | Neysáboor   | Great Seljookées   | Tughril-Beg         | 53     | 27   |
| 439  | "      | "           | "                  | "                   | 54     | 28   |



| A. H. | Metal. | MINT.       | DYNASTY.             | PRINCE.     | NO.     | Page |
|-------|--------|-------------|----------------------|-------------|---------|------|
| 441   | A      | Neysáboor   | Great Seljookees     | Tughril-Beg | 55      | 29   |
| 447   | "      | Er-Rayy     | "                    | "           | 56,7    | 29   |
| 448   | "      | El-Ahwáz    | "                    | "           | 58      | 30   |
| 449   | "      | El-Bağrah   | "                    | "           | 59      | 30   |
| 462   | "      | Bardaseer   | Seljooq. of Karmán   | Karâ-Arslán | 75      | 38   |
| 465   | "      | Neysáboor   | Great Seljookees     | Alp-Arslán  | 60      | 30   |
| 466   | "      | x           | Selj. of Tokháristán | Tekesh      | 76      | 39   |
| 475   | "      | Işfahán     | Great Seljookees     | Melik-Sháh  | 62      | 32   |
| 485   | "      | M.-es-Selám | "                    | "           | 61      | 31   |
| 487   | "      | "           | "                    | Bargiyaruk  | 65      | 33   |
| 489   | "      | "           | "                    | "           | 66      | 34   |
| 496   | "      | Looridján   | "                    | Mohammad    | 67      | 34   |
| 499?  | "      | Marw        | "                    | Senjar      | 73      | 36   |
| 500   | "      | M.-es-Selám | "                    | Mohammad    | 68      | 35   |
| 502   | "      | "           | "                    | "           | 69      | 35   |
| 503   | "      | Işfahán     | "                    | "           | 70      | 35   |
| 504   | "      | "           | "                    | "           | 71      | 36   |
| 506   | "      | M.-es-Selám | "                    | "           | 72      | 36   |
| 511   | "      | Işfahán     | Selj. of El-'Irak    | Mahmood     | 77      | 40   |
| 512   | "      | "           | "                    | "           | 78      | 41   |
| 513   | "      | M.-es-Selám | "                    | "           | 79      | 42   |
| 514   | "      | El-Mo'askar | "                    | "           | 80      | 42   |
| 517   | "      | Sheeráz     | Atábeg of Fáris      | سرحو شاه    | 676     | 241  |
| 519   | "      | Hamadhán    | Selj. of El-'Irak    | Mahmood     | 81,2    | 42   |
| "     | "      | Sheeráz     | Atábeg of Fáris      | سرحو شاه    | 677     | 242  |
| 520   | "      | x           | "                    | "           | 678     | 242  |
| 521   | "      | M.-es-Selám | Selj. of El-'Irak    | Mahmood     | 83      | 43   |
| "     | "      | Sheeráz     | Atábeg of Fáris      | سرحو شاه    | 679     | 243  |
| 524   | "      | "?          | "                    | "           | 680     | 243  |
| 525   | "      | M.-es-Selám | Selj. of El-'Irak    | Mahmood     | 84      | 43   |
| 531   | "      | "           | "                    | Mes'ood     | 87      | 45   |
| 534   | Æ      | x           | B.Zeng. of El-Móşil  | Módood      | 498     | 179  |
| 555   | "      | x           | "                    | "           | 499-501 | 179  |
| 556   | "      | x           | Urtukees of Keyfá    | Karâ-Arslán | 315,6   | 118  |
| "     | "      | x           | B.Zeng. of El-Móşil  | Módood      | 502-4   | 180  |
| 557   | "      | x           | "                    | "           | 505     | 180  |
| 557   | A      | El-Móşil    | "                    | "           | 497     | 178  |
| "     | Æ      | x           | "                    | "           | 506     | 180  |
| 558   | "      | x           | Urtuk. of Märideen   | Alpee       | 375-8   | 143  |
| 559   | "      | x           | " Keyfá              | Karâ-Arslán | 317     | 119  |
| "     | "      | x           | " Märideen           | Alpee       | 379     | 143  |
| 560   | "      | x           | " Keyfá              | Karâ-Arslán | 318,9   | 120  |
| 562   | "      | x           | "                    | "           | 320,1   | 121  |
| 564   | "      | x           | B.Zeng. of El-Móşil  | Módood      | 498     | 179  |
| 565   | "      | x           | "                    | "           | 507     | 180  |
| 566   | "      | x           | "                    | Gházee II.  | 510     | 181  |
| 567   | A      | El-Iskendh. | " Halab              | Mahmood     | 596     | 210  |
| 568   | Æ      | x           | " El-Móşil           | Gházee II.  | 511     | 181  |



| A.H. | Metal. | MINT.       | DYNASTY.             | PRINCE.          | NO.     | Page |
|------|--------|-------------|----------------------|------------------|---------|------|
| 569  | Æ      | x           | B. Zeng. of El-Mósil | Gházee II.       | 512-4   | 181  |
| "    | Æ      | El-Káhirah  | " Halab              | Mahmood          | 597     | 210  |
| 570  | Æ      | x           | Urtuķees of Keyfá    | Kará-Arslán      | 322,3   | 121  |
| "    | "      | x           | B. Zeng. of El-Mósil | Gházee II.       | 515     | 182  |
| 571  | "      | x           | Urtuķees of Keyfá    | Mohammad         | 332,3   | 125  |
| "    | "      | x           | B. Zeng. of El-Mósil | Gházee II.       | 516-8   | 182  |
| "    | "      | Halab       | " Halab              | Ismá'eel         | 604-6   | 214  |
| 572  | "      | x           | " El-Mósil           | Gházee II.       | 519,20  | 182  |
| 573  | Æ      | x           | Ameer of Neysáboor   | Toghán-Sháh      | 312     | 116  |
| 574  | Æ      | Halab       | B. Zengee of Halab   | Ismá'eel         | 603     | 213  |
| 575  | Æ      | El-Jezeereh | " El-Mósil           | Gházee II.       | 521-6   | 183  |
| 576  | "      | x           | Urtuķees of Keyfá    | Mohammad         | 334,5   | 126  |
| 577  | Æ      | Neysáboor   | Ameer of Neysáboor   | Toghán-Sháh      | 314     | 117  |
| "    | "      | x           | Urtuķ. of Márideen   | Eel-Gházee II.   | 386     | 145  |
| 578  | "      | x           | B. Zeng. of El-Mósil | Mes'ood I.       | 527     | 185  |
| "    | "      | x           | " Sinjár             | Zengee           | 609,10  | 216  |
| 578  | "      | El-Hişn     | Urtuķees of Keyfá    | Mohammad         | 336,7   | 127  |
| "    | "      | x           | " Márideen           | Eel-Gházee II.   | 387     | 145  |
| 579  | "      | x           | "                    | "                | 388     | 146  |
| 579  | "      | x           | B. Zeng. of El-Mósil | Mes'ood I.       | 527     | 185  |
| 579  | "      | Naşeebeen ? | " Sinjár             | Zengee           | 611,12  | 217  |
| 580  | Æ      | x           | Urtuķ. of Márideen   | Eel-Gházee II.   | 389     | 146  |
| 581  | "      | El-Hişn     | " Keyfá              | Sukmán II.       | 338,9   | 128  |
| "    | "      | x           | " Márideen           | Yooluķ-Arslán    | 398-400 | 148  |
| 582  | Æ      | Kooniyeh    | Seljook. of Er-Room  | Kilij-Arslán II. | 92      | 48   |
| 583  | Æ      | x           | Urtuķ. of Khartapirt | Aboo-Bekr I.     | 362,3   | 138  |
| "    | "      | x           | " Márideen           | Yooluķ-Arslán    | 401     | 149  |
| 584  | "      | x           | " Keyfá              | Sukmán II.       | 340-2   | 129  |
| "    | "      | x           | " Márideen           | Yooluķ-Arslán    | 402,3   | 149  |
| "    | "      | Sinjár      | B. Zengee of Sinjár  | Zengee           | 615-7   | 219  |
| "    | "      | x           | " El-Jezeereh        | Sinjár-Sháh      | 636-9   | 227  |
| 585  | "      | x           | Urtuķ. of Khartapirt | Aboo-Bekr I.     | 361     | 137  |
| "    | "      | x           | " Márideen           | Yooluķ-Arslán    | 404     | 149  |
| "    | "      | El-Mósil    | B. Zeng. of El-Mósil | Mes'ood I.       | 529-31  | 186  |
| "    | "      | x           | " El-Jezeereh        | Sinjár-Sháh      | 640,1   | 228  |
| 586  | "      | El-Mósil    | " El-Mósil           | Mes'ood I.       | 532     | 187  |
| "    | "      | x           | " Sinjár             | Zengee           | 619     | 220  |
| 587  | "      | El-Mósil    | " El-Mósil           | Mes'ood I.       | 533     | 187  |
| "    | "      | Irbil       | Bektegeences         | Kook-Booree      | 652-4   | 232  |
| 589  | "      | x           | Urtuķ. of Márideen   | Yooluķ-Arslán    | 409-14  | 151  |
| 590  | "      | x           | "                    | "                | 415,6   | 152  |
| 592  | Æ      | Kooniyeh    | Seljook. of Er-Room  | Kay-Khusroo I.   | 96      | 49   |
| 594  | Æ      | x           | Urtuķees of Keyfá    | Sukmán II.       | 343-5   | 130  |
| "    | "      | Naşeebeen   | B. Zeng. of El-Mósil | Arslán-Sháh I.   | 534-7   | 188  |
| 595  | "      | Resht       | Seljook. of Er-Room  | Suleymán II.     | 107     | 52   |
| "    | "      | Sinjár      | B. Zengee of Sinjár  | Mohammad         | 620     | 221  |
| 596  | "      | x           | Urtuķ. of Márideen   | Yooluķ-Arslán    | 417-24  | 153  |
| "    | "      | Sinjár      | B. Zengee of Sinjár  | Mohammad         | 621-5   | 222  |

| A. H. | Metal. | MINT.        | DYNASTY.              | PRINCE.        | NO.      | Page |
|-------|--------|--------------|-----------------------|----------------|----------|------|
| 597   | AR     | M. Kaysareeh | Seljook. of Er-Room   | Suleymán II.   | 103      | 51   |
| "     | Æ      | Irbil        | Bektegeenees          | Kook-Booree    | 655-9    | 234  |
| 598   | AR     | x            | Seljook. of Er-Room   | Suleymán II.   | 104      | 52   |
| "     | Æ      | Resht        | "                     | "              | 108      | 53   |
| "     | "      | x            | Urtuk. of Márideen    | Urtuk-Arslán   | 425      | 155  |
| "     | "      | Sinjár       | B. Zengée of Sinjár   | Mohammad       | 626,7    | 223  |
| 599   | "      | x            | Urtuk. of Márideen    | Urtuk-Arslán   | 426-8    | 155  |
| "     | "      | Márideen     | "                     | "              | 429-37   | 157  |
| "     | "      | Sinjár       | B. Zengée of Sinjár   | Mohammad       | 628      | 223  |
| 600   | "      | "            | "                     | "              | 629,30   | 224  |
| "     | "      | El-Jezeereh  | " El-Jezeereh         | Sinjár-Sháh    | 642      | 229  |
| 601   | "      | Sinjár       | " Sinjár              | Mohammad       | 631,2    | 224  |
| 602   | "      | x            | " El-Jezeereh         | Sinjár-Sháh    | 643      | 229  |
| 604   | AR     | Kaysareeych  | Seljook. of Er-Room   | Kay-Khusroo I. | 111      | 54   |
| 605   | Æ      | Irbil        | Bektegeenees          | Kook-Booree    | 661-4    | 236  |
| 606   | "      | Márideen     | Urtuk. of Márideen    | Urtuk-Arslán   | 438-41   | 159  |
| "     | "      | Sinjár       | B. Zengée of Sinjár   | Mohammad       | 633,4    | 225  |
| "     | "      | El-Jezeereh  | " El-Jezeereh         | Mahmood        | 645-8    | 230  |
| 607   | "      | El-Mósil     | " El-Mósil            | Mes'ood II.    | 538-57   | 190  |
| "     | "      | Irbil        | Bektegeenees          | Kook-Booree    | 665,6    | 237  |
| 608   | "      | El-Mósil     | B. Zeng. of El-Mósil  | Mes'ood II.    | 558-61   | 194  |
| 609   | "      | Irbil        | Bektegeenees          | Kook-Booree    | 667      | 237  |
| 610   | AR     | Kooniyeh     | Seljook. of Er-Room   | Kay-Káwus I.   | 112,3    | 55   |
| "     | Æ      | x            | Urtukees of Keyfá     | Mahmood        | 354      | 134  |
| 611   | "      | x            | " Márideen            | Urtuk-Arslán   | 442-9    | 160  |
| 613   | AR     | x            | Selj. of Erz.-er-Room | Tughril        | 299, 300 | 111  |
| 614   | Æ      | Ámid         | Urtukees of Keyfá     | Mahmood        | 346-8    | 131  |
| 615   | "      | x            | Selj. of Erz.-er-Room | Jehán-Sháh     | 304      | 112  |
| 615   | "      | El-Hisn      | Urtukees of Keyfá     | Mahmood        | 349,50   | 132  |
| "     | "      | x            | " Márideen            | Urtuk-Arslán   | 450-2    | 162  |
| 616   | AR     | Seewás       | Seljook. of Er-Room   | Kay-Kubád I.   | 117      | 57   |
| "     | "      | Kaysareeyeh  | "                     | "              | 118,9    | 57   |
| "     | Æ      | El-Jezeereh  | B. Zeng. of El-Jezee. | Mahmood        | 649,50   | 231  |
| 617   | AR     | Seewás       | Seljook. of Er-Room   | Kay-Kubád I.   | 120,1    | 58   |
| "     | "      | Kooniyeh     | "                     | "              | 122-6    | 58   |
| "     | "      | Kaysareeyeh  | "                     | "              | 127      | 60   |
| "     | Æ      | Ámid         | Urtukees of Keyfá     | Mahmood        | 351-3    | 133  |
| 618   | AR     | Seewás       | Seljook. of Er-Room   | Kay-Kubád I.   | 128      | 60   |
| "     | "      | Kooniyeh     | "                     | "              | 129,30   | 61   |
| "     | "      | Kaysareeyeh  | "                     | "              | 131      | 61   |
| "     | Æ      | x            | Urtukees of Keyfá     | Mahmood        | 355-7    | 135  |
| "     | "      | El-Jezeereh  | B. Zeng. of El-Jezee. | Mahmood        | 651      | 231  |
| 619   | AR     | Seewás       | Seljook. of Er-Room   | Kay-Kubád I.   | 132      | 62   |
| "     | "      | Kooniyeh     | "                     | "              | 133,4    | 62   |
| 620   | "      | Seewás       | "                     | "              | 135      | 62   |
| "     | "      | Kooniyeh     | "                     | "              | 136      | 63   |
| "     | Æ      | x            | Urtuk. of Márideen    | Urtuk-Arslán   | 453,4    | 163  |
| "     | "      | El-Mósil     | B. Zeng. of El-Mósil  | Mahmood        | 564-6    | 197  |

| A.H.             | Metal. | MINT.       | DYNASTY.             | PRINCE.         | NO.      | Page |
|------------------|--------|-------------|----------------------|-----------------|----------|------|
| 621              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 137-41   | 63   |
| "                | Æ      | Ámid        | Urtukees of Keyfá    | Módood          | 358-60   | 136  |
| 622 <sup>2</sup> | "      | x           | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 178      | 73   |
| 623 <sup>3</sup> | AR     | El-Mósil    | B. Zeng. of El-Mósil | Mahmood         | 562      | 195  |
| 623              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 142-4    | 64   |
| "                | AR     | El-Mósil    | B. Zeng. of El-Mósil | Mahmood         | 563      | 196  |
| "                | Æ      | x           | Urtuk. of Márideen   | Urtuk-Arslán    | 455-7    | 164  |
| 624              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 145      | 64   |
| "                | "      | x           | "                    | "               | 146      | 65   |
| 624 <sup>5</sup> | "      | r           | "                    | "               | 147-50   | 65   |
| 625              | "      | Seewás      | "                    | "               | 151-4    | 66   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 155      | 67   |
| "                | "      | Duneysir    | Urtuk. of Márideen   | Urtuk-Arslán    | 458,9    | 165  |
| 626              | "      | "           | "                    | "               | 460      | 165  |
| "                | Æ      | x           | "                    | "               | 462-4    | 166  |
| 627              | AR     | Kooniyeh    | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 156      | 67   |
| 627              | Æ      | El-Mósil    | B. Zeng. of El-Mósil | Mahmood         | 567-9    | 198  |
| 627              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 157,8    | 67   |
| 628              | "      | Keyfá       | Urtuk. of Márideen   | Urtuk-Arslán    | 465-8    | 167  |
| "                | Æ      | x           | "                    | "               | 469-71   | 168  |
| 629              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 159      | 68   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 160      | 68   |
| 629 <sup>9</sup> | "      | Seewás      | "                    | "               | 157,8    | 67   |
| 630              | "      | "           | "                    | "               | 161,2    | 68   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 163      | 69   |
| 631              | "      | Seewás      | "                    | "               | 164-8    | 69   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 169      | 71   |
| "                | Æ      | x           | B. Zeng. of El-Mósil | Mahmood         | 570      | 199  |
| "                | "      | El-Mósil    | "                    | Lu-lu           | 576-82   | 202  |
| 632              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 170-3    | 71   |
| "                | "      | Duneysir    | Urtuk. of Márideen   | Urtuk-Arslán    | 461      | 165  |
| 633              | "      | Kooniyeh    | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 174      | 72   |
| "                | AR     | El-Mósil    | B. Zeng. of El-Mósil | Lu-lu           | 571      | 200  |
| 634              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Kubád 1.    | 175      | 72   |
| "                | "      | "           | "                    | Kay-Khusroo II. | 185      | 75   |
| "                | Æ      | Márideen    | Urtuk. of Márideen   | Urtuk-Arslán    | 472-84   | 169  |
| 635              | AR     | Seewás      | Seljook. of Er-Room  | Kay-Khusroo II. | 186-7    | 75   |
| 636              | "      | "           | "                    | "               | 188      | 76   |
| 637              | "      | "           | "                    | "               | 189      | 76   |
| 638              | "      | "           | "                    | "               | 190      | 76   |
| 639              | "      | "           | "                    | "               | 191-7    | 76   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 198-203  | 78   |
| "                | "      | "           | "                    | "               | [205,6   | 80   |
| "                | "      | r           | "                    | "               | 204      | 80   |
| 640              | "      | Seewás      | "                    | "               | 210-15   | 82   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 216-22,4 | 83   |
| 641              | "      | Seewás      | "                    | "               | 230      | 86   |
| "                | "      | Kooniyeh    | "                    | "               | 223,5-9  | 85   |
| 644              | "      | M. Kooniyeh | "                    | "               | 231      | 87   |

| A. H. | Metal. | MINT.        | DYNASTY.             | PRINCE.                            | NO.    | Page |
|-------|--------|--------------|----------------------|------------------------------------|--------|------|
| 644   | AR     | Seewás       | Seljook. of Er-Room  | Kay-Káwus II.                      | 233,4  | 88   |
| "     | A      | El-Mósil     | B.Zeng. of El-Mósil  | Lu-lu                              | 572    | 201  |
| 645   | AR     | Kooniyeh     | Seljook. of Er-Room  | Kay-Káwus II.                      | 235,6  | 89   |
| "     | "      | M. Kooniyeh  | "                    | "                                  | 237    | 90   |
| "     | A      | El Mósil     | B. Zeng. of El-Mósil | Lu-lu                              | 573    | 201  |
| 646   | AR     | x            | Seljook. of Er-Room  | Kay-Káwus II.                      | 238    | 90   |
| "     | ?      | Kooniyeh     | "                    | "                                  | 239-42 | 91   |
| "     | ?      | Seewás       | "                    | "                                  | 245-7  | 93   |
| "     | ?      | x            | Urtuk. of Márideen   | Kilij-Arslán IV.                   | 486    | 172  |
| 649   | "      | El-Jezeereh  | B.Zeng. of El-Mósil  | Gházee I.                          | 587-8  | 206  |
| 653   | AR     | Seewás       | Selj. of Er-Room     | Kay-Káwus, Kilij-Arslán, Kay-Kubád | 260    | 97   |
| "     | "      | Kooniyeh     | "                    | "                                  | 261,2  | 98   |
| 654   | Æ      | Márideen     | Urtuk. of Márideen   | Gházee I.                          | 487    | 173  |
| "     | "      | El-Mósil     | B. Zeng. of El-Mósil | Lu-lu                              | 589    | 207  |
| 655   | AR     | Maadin x     | Seljook. of Er-Room  | Kilij-Arslán IV.                   | 248-51 | 94   |
| "     | "      | Márideen     | Urtuk. of Márideen   | Gházee I.                          | 489,90 | 174  |
| "     | Æ      | El-Mósil     | B. Zeng. of El-Mósil | Lu-lu                              | 590-2  | 207  |
| 656   | AR     | Márideen     | Urtuk. of Márideen   | Gházee I.                          | 491    | 175  |
| "     | A      | El-Mósil     | B. Zeng. of El-Mósil | Lu-lu                              | 574    | 201  |
| "     | ?      | Æ            | x                    | "                                  | 593-5  | 208  |
| 657   | AR     | Márideen     | Urtuk. of Márideen   | Gházee I.                          | 492-4  | 175  |
| 658   | "      | Sárdis       | Seljook. of Er-Room  | Kilij-Arslán IV.                   | 252    | 94   |
| 659   | "      | "            | "                    | "                                  | 253    | 95   |
| 660   | "      | Arzenján     | "                    | "                                  | 254    | 95   |
| "     | "      | Seewás       | "                    | "                                  | 255    | 95   |
| "     | "      | Lu-luëh      | "                    | "                                  | 256    | 96   |
| 663   | "      | M. Kooniyeh  | "                    | "                                  | 257-9  | 96   |
| "     | ?      | Seewás       | "                    | Kay-Khusroo III.                   | 265    | 99   |
| 666   | "      | M. Kooniyeh  | "                    | "                                  | 266    | 99   |
| 668   | "      | Seewás       | "                    | "                                  | 267-9  | 99   |
| "     | "      | M. Lu-luëh?  | "                    | "                                  | 270    | 100  |
| 671   | "      | Antákiyeh    | "                    | "                                  | 272    | 101  |
| "     | ?      | Arzenján     | "                    | "                                  | 271    | 100  |
| 672?  | "      | M. Kooniyeh  | "                    | "                                  | 275    | 101  |
| 674?  | "      | "            | "                    | "                                  | 273    | 101  |
| "     | ?      | M. Lu-luëh   | "                    | "                                  | 274    | 101  |
| 680?  | "      | Seewás       | "                    | "                                  | 276    | 102  |
| 681   | "      | M. Arzenján  | "                    | "                                  | 277    | 102  |
| "     | "      | Seewás       | "                    | Mes'ood II.                        | 286    | 105  |
| 683   | "      | M. Arzenján  | "                    | "                                  | 287    | 105  |
| 684   | "      | M. Lu-luëh   | "                    | "                                  | 295    | 109  |
| 687   | "      | M. Arzenján  | "                    | "                                  | 288    | 106  |
| 687   | "      | Maadin Bábir | "                    | "                                  | 289    | 106  |
| 690   | "      | Arzenján     | "                    | "                                  | 297    | 110  |
| 10    | "      | x            | Saldukees            | Mohammad                           | 310    | 114  |

Imperfect dates on Nos. 1, 2, 15, 30, 32, 37, 39, 41, 85, 110, 263, 264, 278, 279, 280, 281, 282, 294, 311, 508, 613, 689.

## II. INDEX OF MINTS.

| MINT.                                | Metal. | A.H.             | DYNASTY.               | PRINCE.          | NO.   | Page |
|--------------------------------------|--------|------------------|------------------------|------------------|-------|------|
| إربيل<br>Irbil                       | E      | 587              | Bektegeenees           | Kook-Booree      | 652-4 | 232  |
|                                      | "      | 597              | "                      | "                | 655-9 | 234  |
|                                      | "      | 605              | "                      | "                | 661-4 | 236  |
|                                      | "      | 607              | "                      | "                | 665,6 | 237  |
|                                      | "      | 609              | "                      | "                | 667   | 237  |
| أرزنجان<br>Arzenjān                  | R      | 660              | Seljoók. of Er-Room    | Kilij-Arslán IV. | 254   | 95   |
|                                      | "      | 671 <sup>p</sup> | " "                    | Kay-Khusroo III. | 271   | 100  |
|                                      | (Med.) | 681              | " "                    | Mes'ood II.      | 277   | 102  |
|                                      | (Med.) | 683              | " "                    | "                | 287   | 105  |
|                                      | (Med.) | 68 <sup>7</sup>  | " "                    | "                | 288   | 106  |
|                                      | "      | 690              | " "                    | "                | 297   | 110  |
|                                      | (Med.) | x                | " "                    | "                | 289   | 106  |
| الإسكندرية<br>El-Iskender-<br>reeyeh | N      | 567              | B. Zengee of Halab     | Mahmood          | 596   | 210  |
|                                      |        |                  |                        |                  |       |      |
| إصفهان<br>Isfahān                    | N      | 415              | Great Seljookees       | Melik-Sháh       | 62    | 32   |
|                                      | "      | 503              | " "                    | Mohammad         | 70    | 35   |
|                                      | "      | 504              | " "                    | "                | 71    | 36   |
|                                      | "      | 511              | Seljookees of El-'Irák | Mahmood          | 77    | 40   |
|                                      | "      | 512              | " "                    | "                | 78    | 41   |



| MINT.                | Metal. A.H. |     | DYNASTY.                            | PRINCE.          | NO.    | Page |
|----------------------|-------------|-----|-------------------------------------|------------------|--------|------|
| آمد<br>Ámid          | E           | 614 | Urtuķees of Keyfā                   | Mahmood          | 346-8  | 131  |
|                      | "           | 617 | " "                                 | "                | 351-3  | 133  |
|                      | "           | 621 | " "                                 | Módood           | 358-60 | 136  |
| آمل<br>Ámul          | R           | 365 | Ziyārees                            | Washmegeer       | 26     | 11   |
| انطاكية<br>Antákiyeh | R           | 671 | Seljook. of Er-Room                 | Kay-Khusroo III. | 272    | 101  |
| الاهواز<br>El-Ahwáz  | A           | 448 | Great Seljookees                    | Tughril-Beg      | 58     | 30   |
| بابرت<br>Bábirt      |             |     | معدين بابرت<br><i>Magdin Bábirt</i> |                  |        |      |
| بردسير<br>Bardaseer  | A           | 462 | Seljookees of Karmán                | Kará-Arslán      | 75     | 38   |
| البصرة<br>El-Basrah  | A           | 449 | Great Seljookees                    | Tughril-Beg      | 59     | 30   |
| بلخ<br>Balkh         | A           | r   | Seljookees of El-Irák               | Melik-Sháh       | 90     | 46   |

| MINT.                                  | Metal. | A. H. | DYNASTY.             | PRINCE.             | NO.    | Page |
|----------------------------------------|--------|-------|----------------------|---------------------|--------|------|
| الجزيرة<br><i>El-Jezeereh</i>          | AR     | 385   | Marwānees            | El-Ḥasan            | 48     | 23   |
|                                        | Æ      | 575   | B. Zeng. of El-Mōsil | Ghāzee II.          | 521-6  | 183  |
|                                        | "      | "     | " "                  | Mes'ood I.          | 528    | 185  |
|                                        | "      | 600   | " El-Jezeereh        | Sinjār-Shāh         | 642    | 229  |
|                                        | "      | "     | " "                  | "                   | 644    | 229  |
|                                        | "      | 606   | " "                  | Maḥmood             | 645-8  | 230  |
|                                        | "      | 616   | " "                  | "                   | 649,50 | 231  |
|                                        | "      | 618   | " "                  | "                   | 651    | 231  |
|                                        | "      | 649   | " El-Mōsil           | Lu-lu               | 587,8  | 206  |
| الحصن<br><i>El-Hiṣn</i><br>(sc. Keyfā) | Æ      | 578   | Urtuḳees of Keyfā    | Moḥammad            | 336,7  | 127  |
|                                        | "      | 581   | " "                  | Sukmān II.          | 338,9  | 128  |
|                                        | "      | 615   | " "                  | Maḥmood             | 349,50 | 132  |
| حلب<br><i>Ḥalab</i>                    | AR     | 386   | Ḥamdānees            | Nāṣir- & Seyf-ed-d. | 15     | 6    |
|                                        | Æ      | 571   | B. Zengee of Ḥalab   | Ismā'eel            | 604-6  | 214  |
|                                        | AR     | 574   | " "                  | "                   | 603    | 213  |
|                                        | Æ      | "     | " "                  | "                   | 607,8  | 215  |
| حمص<br><i>Himṣ</i>                     | AR     | 342   | Ḥamdānees            | Nāṣir- & Seyf-ed-d. | 16     | 7    |
| دمشق<br><i>Dimashq</i>                 | Æ      | "     | B. Zengee of Ḥalab   | Maḥmood             | 602    | 212  |
| دنيسر<br><i>Duneysir</i>               | AR     | 625   | Urtuḳ. of Mārideen   | Urtuḳ-Arslān        | 458,9  | 165  |
|                                        | "      | 626   | " "                  | "                   | 460    | 165  |
|                                        | "      | 632   | " "                  | "                   | 461    | 165  |

| MINT.               | Metal. | A. H. | DYNASTY.            | PRINCE.          | NO.    | Page |
|---------------------|--------|-------|---------------------|------------------|--------|------|
| رشت<br>Resht        | Æ      | 595   | Seljook. of Er-Room | Suleymán II.     | 107    | 52   |
|                     | "      | 598   | " "                 | "                | 108    | 53   |
| الری<br>Er-Rayy     | Æ      | 447   | Great Seljookees    | Tughril-Beg      | 57,8   | 30   |
| ریکنز؟<br>Reekenz ? | Æ      | 334   | Govs. of Sijistán   | Khalaf           | 31     | 14   |
| ساردس<br>Sárdís     | Æ      | 658   | Seljook. of Er-Room | Kilij-Arslán IV. | 252    | 94   |
|                     | "      | 659   | " "                 | "                | 253    | 95   |
| سیستان<br>Sijistán  | Æ      | 306   | Govs. of Sijistán   | Kutheyyir        | 29     | 13   |
|                     | Æ      | 325 P | " "                 | Khalaf           | 33     | 15   |
|                     | "      | 340   | " "                 | Aḥmad            | 34     | 16   |
|                     | "      | 343   | " "                 | "                | 35     | 16   |
|                     | "      | 366   | " "                 | Khalaf ibn Aḥmad | 36     | 16   |
|                     | "      | 3rr   | " "                 | "                | 37     | 17   |
|                     | "      | 3r3   | " "                 | "                | 39     | 17   |
| سینجار<br>Sinjár    | Æ      | 584   | B. Zengee of Sinjár | Zengee           | 615-7  | 219  |
|                     | "      | "     | " "                 | "                | 618    | 220  |
|                     | "      | 595   | " "                 | Mohammad         | 620    | 221  |
|                     | "      | 596   | " "                 | "                | 621-5  | 222  |
|                     | "      | 598   | " "                 | "                | 626,7  | 223  |
|                     | "      | 599   | " "                 | "                | 628    | 223  |
|                     | "      | 600   | " "                 | "                | 629,30 | 224  |
|                     | "      | 601   | " "                 | "                | 631,2  | 224  |
|                     | "      | 606 P | " "                 | "                | 633,4  | 225  |



| MINT.               | Metal. | A.H. | DYNASTY.            | PRINCE.                                                  | NO.    | Page |
|---------------------|--------|------|---------------------|----------------------------------------------------------|--------|------|
| سيواس<br>Seewás     | R      | 616  | Seljook. of Er-Room | Kay-Kubád I.                                             | 117    | 57   |
|                     |        | 617  | " "                 | "                                                        | 120,1  | 58   |
|                     |        | 618  | " "                 | "                                                        | 128    | 60   |
|                     |        | 619  | " "                 | "                                                        | 132    | 62   |
|                     |        | 620  | " "                 | "                                                        | 135    | 62   |
|                     |        | 621  | " "                 | "                                                        | 137-41 | 63   |
|                     |        | 623  | " "                 | "                                                        | 142-4  | 64   |
|                     |        | 624  | " "                 | "                                                        | 145    | 64   |
|                     |        | 625  | " "                 | "                                                        | 151-4  | 66   |
|                     |        | 627  | " "                 | "                                                        | 157,8  | 67   |
|                     |        | 629  | " "                 | "                                                        | 159    | 68   |
|                     |        | 630  | " "                 | "                                                        | 161,2  | 68   |
|                     |        | 631  | " "                 | "                                                        | 164-8  | 69   |
|                     |        | 632  | " "                 | "                                                        | 170-3  | 71   |
|                     |        | 634  | " "                 | "                                                        | 175    | 72   |
|                     |        | x    | " "                 | "                                                        | 177    | 73   |
|                     |        | 634  | " "                 | Kay-Khusroo II.                                          | 185    | 75   |
|                     |        | 635  | " "                 | "                                                        | 186,7  | 75   |
|                     |        | 636  | " "                 | "                                                        | 188    | 76   |
|                     |        | 637  | " "                 | "                                                        | 189    | 76   |
|                     |        | 638  | " "                 | "                                                        | 190    | 76   |
|                     |        | 639  | " "                 | "                                                        | 191-7  | 76   |
|                     |        | 63x  | " "                 | "                                                        | 207-9  | 81   |
|                     |        | 640  | " "                 | "                                                        | 210-15 | 82   |
|                     |        | 641  | " "                 | "                                                        | 230    | 86   |
|                     |        | 644  | " "                 | Kay-Káwus II.                                            | 233,4  | 88   |
|                     |        | x    | " "                 | "                                                        | 243    | 92   |
|                     |        | 646  | " "                 | "                                                        | 245-7  | 93   |
|                     |        | 653  | " "                 | Kilij-Arslan IV.<br>K.-Káwus & Kil-<br>Arslán & K.-Kubád | 260    | 97   |
|                     |        | 660  | " "                 | Kilij-Arslán IV.                                         | 255    | 95   |
|                     |        | 663? | " "                 | Kay-Khusroo III.                                         | 265    | 99   |
|                     |        | 668  | " "                 | "                                                        | 267-9  | 99   |
|                     |        | 680? | " "                 | "                                                        | 276    | 102  |
|                     |        | 681  | " "                 | Mes'ood II.                                              | 286    | 105  |
|                     |        | 68x? | " "                 | "                                                        | 294    | 109  |
| شيراز<br>Sheeráz    | A      | 517  | Atábeg of Fáris     | سرحو شاه                                                 | 676    | 241  |
|                     |        | 519  | " "                 | "                                                        | 677    | 242  |
|                     |        | 521  | " "                 | "                                                        | 679    | 243  |
|                     |        | 524  | " "                 | "                                                        | 680    | 243  |
| فلسطين<br>Filisteen | R      | 331  | Hamdánées           | Násir- & Seyf-ed-d.                                      | 6      | 5    |

| MINT.                                  | Metal. | A. II.           | DYNASTY.            | PRINCE.                                | NO.      | Page |
|----------------------------------------|--------|------------------|---------------------|----------------------------------------|----------|------|
| القاهرة<br><i>El-Káhirah</i>           | A      | 369              | B. Zengee of Halab  | Maḥmood                                | 597      | 210  |
| قونية<br><i>Kooniyeh</i>               | AR     | 582              | Seljook. of Er-Room | Kilij-Arslán II.                       | 92       | 48   |
|                                        |        | 592              | " "                 | Kay-Khusroo I.                         | 96       | 49   |
|                                        |        | 610              | " "                 | Kay-Káwus I.                           | 112,3    | 55   |
|                                        |        | 617              | " "                 | Kay-Kubád I.                           | 122-6    | 58   |
|                                        |        | 618              | " "                 | "                                      | 129,30   | 61   |
|                                        |        | 619              | " "                 | "                                      | 133,4    | 62   |
|                                        |        | 620              | " "                 | "                                      | 136      | 63   |
|                                        |        | 625              | " "                 | "                                      | 155      | 67   |
|                                        |        | 625 <sup>†</sup> | " "                 | "                                      | 156      | 67   |
|                                        |        | 629              | " "                 | "                                      | 160      | 68   |
|                                        |        | 630              | " "                 | "                                      | 163      | 69   |
|                                        |        | 631              | " "                 | "                                      | 169      | 71   |
|                                        |        | 633              | " "                 | "                                      | 174      | 72   |
|                                        |        | 639              | " "                 | Kay-Khusroo II.                        | 198-203, | 78   |
|                                        |        | 640              | " "                 | "                                      | 205,6    | 80   |
|                                        |        | 641              | " "                 | "                                      | 216-22,4 | 83   |
| (Med.)                                 |        | 644              | " "                 | "                                      | 223*,5-9 | 85   |
|                                        |        | 645              | " "                 | "                                      | 231      | 87   |
| (Med.)                                 |        | 645              | " "                 | "                                      | 235,6    | 89   |
|                                        |        | 64c              | " "                 | "                                      | 237      | 90   |
|                                        |        | 64c              | " "                 | "                                      | 239-42   | 91   |
|                                        |        | 653              | " "                 | { K.-Káwus & Kilij-Arslán & K.-Kubád } | 261,2    | 98   |
|                                        |        | 6xx              | " "                 | "                                      | 263,4    | 98   |
| (Med.)                                 |        | 663              | " "                 | Kilij-Arslán IV. "                     | 257-9    | 96   |
| (Med.)                                 |        | 666              | " "                 | Kay-Khusroo III.                       | 266      | 99   |
| (Med.)                                 |        | 672              | " "                 | "                                      | 275      | 101  |
| (Med.)                                 |        | 674?             | " "                 | "                                      | 273      | 101  |
|                                        |        | x                | " "                 | Mes'ood II.                            | 293      | 108  |
| قيصريه<br><i>Kaysareeyeh</i><br>(Med.) | AR     | 597              | Seljook. of Er-Room | Suleymán II.                           | 103      | 51   |
|                                        |        | 604              | " "                 | Kay-Khusroo I.                         | 111      | 54   |
|                                        |        | 616              | " "                 | Kay-Kubád I.                           | 118,9    | 57   |
|                                        |        | 617              | " "                 | "                                      | 127      | 60   |
|                                        |        | 618              | " "                 | "                                      | 131      | 61   |

\* See Author's Preface, pp. xvi., xvii.

| MINT.                                                        | Metal.                | A. H.                            | DYNASTY.                                                        | PRINCE.                                                  | NO.                               | Page                           |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| كيفا<br>Keyfá                                                | Æ                     | 628                              | Urtuḳ. of Márideen<br><i>and see الحِصْن</i><br>El- <i>Hṣn.</i> | Urtuḳ-Arslán                                             | 465-8                             | 167                            |
| لؤلؤة<br>Lu-luëh<br>(Med.)<br>(Med.)<br>(Maadin)<br>(Med. ?) | Æ<br>"<br>"<br>"<br>" | 660<br>644?<br>668<br>6xx<br>684 | Seljook. of Er-Room<br>"<br>"<br>"<br>"                         | Ḳilij-Arslán iv.<br>Kay-Khusroo III.<br>"<br>Mes'ood II. | 256<br>274<br>270<br>280-2<br>295 | 96<br>101<br>100<br>103<br>109 |
| لوردجان<br>Looridján                                         | Æ                     | 496                              | Great Seljookées                                                | Moḥammad                                                 | 67                                | 34                             |
| ماردين<br>Márideen                                           | Æ                     | 599                              | Urtuḳ. of Márideen                                              | Urtuḳ-Arslán                                             | 429-37                            | 157                            |
| "                                                            | "                     | 600                              | " "                                                             | "                                                        | 438-41                            | 159                            |
| "                                                            | "                     | 634                              | " "                                                             | "                                                        | 472-84                            | 169                            |
| "                                                            | "                     | 654                              | " "                                                             | Gházee I.                                                | 487                               | 173                            |
| "                                                            | Æ                     | 655                              | " "                                                             | "                                                        | 489,90                            | 174                            |
| "                                                            | "                     | 656                              | " "                                                             | "                                                        | 491                               | 175                            |
| "                                                            | "                     | 657                              | " "                                                             | "                                                        | 492-4                             | 175                            |
| "                                                            | "                     | x                                | " "                                                             | "                                                        | 488                               | 174                            |
| مدينة السلام<br>Medeenet-<br>es-Selám                        | Æ                     | 331                              | Hamdánées                                                       | Násir- & Seyf-ed-d.                                      | 5                                 | 4                              |
| "                                                            | "                     | 348                              | " "                                                             | " "                                                      | 17                                | 7                              |
| "                                                            | Æ                     | 485                              | Great Seljookées                                                | Melik-Sháh                                               | 61                                | 31                             |
| "                                                            | "                     | 487                              | " "                                                             | Bargiyáruḳ                                               | 65                                | 33                             |
| "                                                            | "                     | 489                              | " "                                                             | "                                                        | 66                                | 34                             |
| "                                                            | "                     | 500                              | " "                                                             | Moḥammad                                                 | 68                                | 35                             |
| "                                                            | "                     | 502                              | " "                                                             | "                                                        | 69                                | 35                             |
| "                                                            | "                     | 506                              | " "                                                             | "                                                        | 72                                | 36                             |
| "                                                            | "                     | 513                              | Seljookées of El-'Irák                                          | Maḥmood                                                  | 79                                | 42                             |
| "                                                            | "                     | 521                              | " "                                                             | "                                                        | 83                                | 43                             |
| "                                                            | "                     | 525                              | " "                                                             | "                                                        | 84                                | 43                             |
| "                                                            | "                     | 531                              | " "                                                             | Mes'ood                                                  | 87                                | 45                             |

| MINT.                             | Metal. | A.H. | DYNASTY.                 | PRINCE.          | NO.    | Page |
|-----------------------------------|--------|------|--------------------------|------------------|--------|------|
| مرو<br>Marw                       | A      | 499? | Great Seljookees         | Senjar           | 73     | 36   |
| معدين بابت<br>Maadin Bá-<br>birt  | R      | 68?  | Seljook. of Er-Room      | Mes'ood II.      | 289    | 106  |
| معدين لؤلؤة<br>Maadin Lu-<br>luëh |        |      | See لؤلؤة <i>Lu-luëh</i> |                  |        |      |
| معدين مر<br>Maadin x              | R      | 655  | Seljook. of Er-Room      | Kilij-Arslán IV. | 248-51 | 94   |
| العسكر<br>El-Mo'askar             | A      | 514  | Seljookees of El-'Irák   | Maḥmood          | 80     | 42   |
| الموصل<br>El-Môsil                | R      | 3xx  | Ḥamdánées                | Násir-ed-dawleh  | 2      | 3    |
| "                                 | "      | 330  | "                        | " & Seyf-ed-d.   | 3      | 3    |
| "                                 | "      | 334  | "                        | " "              | 7      | 5    |
| "                                 | "      | 349  | "                        | " "              | 11, 12 | 6    |
| "                                 | "      | 351  | "                        | " "              | 13     | 6    |
| "                                 | "      | 360  | "                        | Aboo-Ṭaghlib     | 18     | 8    |
| "                                 | "      | 362  | "                        | "                | 21     | 9    |
| "                                 | "      | 387  | O'keylees                | Ḥosám-ed-dawleh  | 45     | 21   |
| "                                 | "      | 389  | "                        | "                | 46     | 22   |
| A                                 | "      | 557  | B. Zeng. of El-Môsil     | Módood           | 497    | 178  |
| Æ                                 | "      | 585  | "                        | Mes'ood I.       | 529-31 | 186  |
| "                                 | "      | 586  | "                        | "                | 532    | 187  |
| "                                 | "      | 587  | "                        | "                | 533    | 187  |
| "                                 | "      | 607  | "                        | Mes'ood II.      | 538-57 | 190  |
| "                                 | "      | 608  | "                        | "                | 558-61 | 194  |

| MINT.                             | Metal. | A.H.             | DYNASTY.               | PRINCE.             | NO.    | Page |
|-----------------------------------|--------|------------------|------------------------|---------------------|--------|------|
| الموصل<br>El-Môsil<br>(continued) | Æ      | 620              | B. Zeng. of El-Môsil   | Maḥmood             | 564-6  | 197  |
|                                   | AV     | 623 <sup>2</sup> | " "                    | "                   | 562    | 195  |
|                                   | "      | 623              | " "                    | "                   | 563    | 196  |
|                                   | Æ      | 627              | " "                    | "                   | 567-9  | 198  |
|                                   | "      | 631              | " "                    | Lu-lu               | 576-82 | 202  |
|                                   | AV     | 633              | " "                    | "                   | 571    | 200  |
|                                   | "      | 644              | " "                    | "                   | 572    | 200  |
|                                   | "      | 645              | " "                    | "                   | 573    | 201  |
|                                   | Æ      | 654              | " "                    | "                   | 589    | 207  |
|                                   | "      | 655              | " "                    | "                   | 590-2  | 207  |
|                                   | AV     | 656              | " "                    | "                   | 574    | 201  |
|                                   | Æ      | " P              | " "                    | "                   | 593-5  | 208  |
| مبارقین<br>Mayyāfāri<br>keen      | R      | x                | Marwānees              | El-Ḥasan            | 49     | 24   |
| نصیبین<br>Naṣeebeen               | R      | 330              | Ḥamdānees              | Nāṣir- & Seyf-ed-d. | 4      | 4    |
|                                   | "      | 336              | " "                    | " "                 | 8      | 5    |
|                                   | "      | 340              | " "                    | " "                 | 9      | 5    |
|                                   | "      | 355              | " "                    | " "                 | 14     | 6    |
|                                   | "      | 360              | " "                    | Abou-Taghlib        | 19     | 8    |
|                                   | "      | 362              | " "                    | "                   | 22     | 9    |
|                                   | P      | Æ 579            | B. Zengee of Sinjār    | Zengee              | 611,2  | 217  |
|                                   | "      | 594              | " El-Môsil             | Arslān-Shāh I.      | 534-7  | 188  |
| نیساہور<br>Neysáboor              | AV     | 433              | Great Seljookées       | Tughril-Beg         | 53     | 27   |
|                                   | "      | 439              | " "                    | "                   | 54     | 28   |
|                                   | "      | 441              | " "                    | "                   | 55     | 29   |
|                                   | "      | 465              | " "                    | Alp-Arslān          | 60     | 30   |
|                                   | "      | 55x              | Shāh of Mazendarān     | Rustem              | 311    | 115  |
|                                   | "      | 577              | Ameer of Neysáboor     | Toghān-Shāh         | 314    | 117  |
|                                   | "      | x                | " "                    | "                   | 313    | 117  |
| همدان<br>Hamadhān                 | AV     | 519              | Seljookées of El-'Irāk | Maḥmood             | 81,2   | 42   |

### III. INDEX OF NAMES.

مودود, زنكى, اسماعيل *see* بن آق سنقر

ابو طغلب, ابو البركات *see* ابو

— ابو بكر بن ايوب

354 الملك ابو بكر

559, 560 الملك العادل

349, 350, 538-557 الملك العادل ابو بكر

429-437, 442-6, 558, 561,  
620, 646-8 الملك العادل ابو بكر بن ايوب

645 ملك (*sic*) العادل ابو بكر بن ايوب

412-6, 438-41, 629-34 الملك العادل سيف الدين ابو بكر بن ايوب

— ابو بكر بن قرا ارسلان

362, 363 ملك الامرا ابو بكر بن قرا ارسلان بن ارتق

ملك الامرا محيى العدل عماد الدين ابو بكر بن قرا ارسلان  
361 بن ارتق نصير الامام.....

689 ابو بكر بن محمد

688 مظفر الدين اتابك [ابو بكر]

طغانشاه *see* ابو بكر

لولو, غازى, سرحوشاه, زنكى, تيكله, ارسلان شاه, ابو بكر *see* اتابك

مودود, مسعود, محمود

34, 35 احمد بن محمد

التاصر *see* احمد

كثير, خلف *see* (بن) احمد



## —ارتنق ارسلان

ناصر الدين ارتق ارسلان 425-7, 469-71

428 الملك المظفر ارتق ارسلان

429-437 ملك ديار بكر ناصر الدين ارتق ارسلان

442-9 ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر

الملك العالم العادل ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر

438—441

450-4 الملك المنصور ناصر الدنيا ولدين ارتق ارسلان

455—461, 465-8, 472-484 الملك المنصور ارتق

قرا ارسلان, غازى, سكرمان, تيمرتاش, الهى, ابو بكر see (بن) ارتق

يولق ارسلان, مودود, محمود, محمد, قطب الدين

قلج ارسلان see (sic) ارسلان

قرا ارسلان, البارسلان, ارسلان شاه, ارتق ارسلان see ارسلان

قلج ارسلان, قزل ارسلان

طغرل see (بن) ارسلان

## —ارسلان شاه

419—423 نور الدين اتابك

الملك العادل نور الدنيا والدين اتابك ارسلان شاه بن مسعود

534, 535 بن مودود

الملك العادل نور الدنيا والدين اتابك بن زنكى ارسلان شاه

536 بن مسعود بن مودود

الملك العادل نور الدنيا والدين اتابك ارسلان شاه بن مسعود

537

مسعود, محمود see (بن) ارسلان شاه

690 الملك الاعظم ازبك بن محمد

## —اسماعيل بن محمود

604-6 الملك الصالح اسمعيل

607, 608 الملك الصالح اسمعيل بن محمود

603 الملك الصالح اسماعيل بن محمود بن زنكى بن اق سنقر

60 السلطان المعظم شاهانشاه ملك الاسلام البارسلان محمد

—الپی بن تمرتاش

ملك الامرا ابو المظفر الپی بن تمرتاش بن ایل غازی بن  
ارتق 368, 369

ملك الامرا ابو المظفر الپی بن تمرتاش بن ایل غازی بن  
ارتق نجم الدين ملك دیاربكر 370, 371

ابو المظفر الپی بن تمرتاش بن ایل غازی بن ارتق نجم  
الدين ملك دیاربكر 372-4

الملك العالم العادل نجم الدين ملك دیاربكر ابو المظفر الپی  
بن تمرتاش بن ایل غازی بن ارتق 375-9

نجم الدين الپی بن ایل غازی بن ارتق ملك دیاربكر 380-5

قطب الدين *see* (بن) الپی

المستکفی *see* امام الحق

المستعصر, المستظهر, المستضی, المسترشد, الظاهر *see* الامام  
الناصر, المقتفی, المستنصر

الناصر *see* الامام الاعظم

سها الدولة *see* امیر الامرا

المستظهر, المستضی, المسترشد, القائم, الظاهر *see* امیر المومنین  
الناصر, المقتفی, المستنصر, المستعصر

طغرل بك *see* الامیر الاجل

• —ایوب [بن الكامل]

488 الملك الصالح ایوب

485, 486 الملك الصالح نجم الدين ایوب

یوسف, محمد, ابو بكر *see* (بن) ایوب

قطب الدين *see* [ایل غازی]

یولق ارسلان, قطب الدين, تمرتاش, الپی *see* (بن) ایل غازی

## ب

لولو *see* بدر الدنيا والدين

کیکاووس *see* براهین امیر المومنین

24 ابو البركات لطف الله



—بركيارق بن ملك شاة

65 معز الدولة القاهرة بركيارق

66 عضد الدولة القاهرة بركيارق

كيسرو، قلج ارسلان *see* برهان امير المومنين

قرا ارسلان، طغرل، تكش *and see* 38 بك

قان *see* بند عظمها

كيناوس *see* بنو

—بها الدولة

48, 49, 51, 52 الملك بها الدولة وضيا الملة

45-7 الملك بها الدولة وضيا الملة ابو نصر

### ت

عضد الدولة *see* تاج الملة

76 تكش بك

السلطان المعظم علا الدنيا والدين ابو المظفر تكش بن

314 خوارزمشاة

684-6 اتابك عادل (?) تكله

الملك العالم العادل حسام الدين تيمرتاش بن ايل غازى بن

364-7 ارتق

قطب الدين، الپى *see* (بن) تيمرتاش

### ج

محمد بن دشمنزار، عدة الدين *see* (ابو) جعفر

ملك شاه *see* جلال الدولة

45, 46 جناح الدولة ابو الحسن

304, 305 ركن الدنيا والدين ابو الفتح جهانشاه بن طغرل

### ح

سنجر *see* (ابو) الحرث

45, 46 حسام الدولة ابو حسان

يولق ارسلان، تيمرتاش *see* حسام الدين

- قطب الدين *see* (بن) حسام الدين  
 48 الامير ابو على الحسن بن مرون  
 ناصر الدولة *see* الحسن  
 سيف الدولة, سما الدولة, جناح الدولة *see* (ابو) الحسن  
 42 الحسين بن طاهر  
 688 الحلم (?)

## خ

- محمود *see* خان  
 قان *see* خداوند  
 30-3 خلف  
 36-41 خلف بن احمد  
 4 *see* (بن) خوارزمشاه

## د

- 86 السلطان المعظم ابو الفتح داود غياث  
 محمد, قرا ارسلان *see* (بن) داود  
 محمد *see* (بن) دشمنزار

## ر

- 311 رستم بن على  
 64 ركن الدولة  
 25-7 ركن الدولة ابو على  
 61 ركن الدين ابو العباس  
 مودود, طغرل بك *see* ركن الدين  
 قلع لوسلان, جهانشاه *see* ركن الدنيا والدين

## ز

- 681-3 اتابك مظفر الدين زنكى  
 —زنكى بن مودود  
 الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود بن زنكى  
 609, 610 بن اق سنقر

الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود بن  
..... زنكى 611, 612

لمولانا الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود  
613, 614

الملك العالم العادل عماد الدنيا والدين زنكى بن مودود  
615-9 بن زنكى

محمد, غازى, سعد, زنكى, اسماعيل, ارسلان شاه see (بن) زنكى  
مودود, محمود

## س

676-680 ملك الامرا اتابك سرحو شاه (?)

687 اتابك مظفر الدين سعد بن زنكى

—سكمان بن محمد

الملك العادل قطب الدين سكمان بن محمد بن قرا  
..... ارسلان بن ارتق معين الامام

الملك المسعود قطب الدين سكمان بن محمد بن قرا  
343-5 ارسلان

محمد, قرا ارسلان see (بن) سكمان

كيكاوس see السلاطين الاعظم

306-9 عز الدين سلدق بن على

محمد see (بن) سلدق

لولو see سلطان الاسلام

ملك شاه see سلطان دين الله

ملك شاه, سنجر see السلطان

, كيخسرو, قلع ارسلان, سنجر, تكش see السلطان الاعظم  
مسعود, كيكاوس, كيقباد

كيكاوس see السلطان الغالب

سليمان see السلطان القاهر

, طغرل بك, طغرل, داود, البارسلان see السلطان المعظم  
محمود, محمد, كيقباد, كيخسرو, قلع ارسلان  
ملك شاه, مسعود

—سليمان بن قلع ارسلان

السلطان القاهر ابو الفتح سليمان بن قلع ارسلان ناصر  
103, 104 امير المومنين

105-110 الملك القاهر سليمانشاه بن قلع ارسلان

سليمان *see* سليمانشاه

—سما الدولة

44 امير الامرا سما الدولة

امير الامرا سما الدولة وسنا الهمة ابو الحسن ناصر بن  
43 عز الدولة

سما الدولة *see* سنا الهمة

—سنجر بن ملك شاه

312-4 الملك المظفر سنجر

73 ملك المشرق ناصر الدين سنجر

74 الملك المشرف عضد الدولة سنجر بن ملك شاه

77 معز الدنيا والدين

78 السلطان معز الدنيا والدين

86 السلطان الاعظم سنجر معز

81, 82, 85, 676 السلطان الاعظم ابو الحرث سنجر

السلطان الاعظم معز الدنيا والدين ابو الحرث سنجر بن  
311 ملك شاه

معز الدنيا والدين سنجر وولى عهده مغيث الدنيا والدين  
79 محمود

معز الدنيا والدين ومغيث الدنيا والدين سنجر ومحمود  
80, 83, 84, 677-680

87 معز الدنيا والدين وغيث الدنيا والدين سنجر ومسعود

88 معز الدنيا والدين السلطان سنجر ومسعود

—سنجر شاه بن غازى

636-641 الملك المظفر سنجر شاه بن غازى

642-4 الملك المظفر سنجر شاه بن غازى الناصرى

نوح *see* سنجر شاه

محمود *see* (بن) سنجر شاه

3-17 سيف الدولة ابو الحسن

ابو بكر *see* سيف الدين

### ش

سليمان ,سرحو شاه ,ارسلان شاه *see* شاه

ملك شاه ,طغرل بك ,الپارسلان *see* شاهانشاه

قطب الدين *see* شاه دياربكر

محمد *see* (ابو) شجاع

675 الملك العالم العادل شمس الدنيا والدین

### ص

يوسف *see* صلاح الدين

يوسف *see* صلاح الدنيا والدین

### ض

بها الدولة *see* ضيا الملة

### ط

26, 28, 40-2, 50 الطابع لله

طغرل بك *see* (ابو) طالب

الحسين *see* (بن) طاهر

—طغانشاه

312, 313 الملك المعظم عضد الدولة والدین ابو بكر طغانشاه

314 الملك العادل طغانشاه بن الملك . . . . .

299— مغيث الدنيا والدین ابو الفتح طغرل بن قلع ارسلان

303

310 السلطان المعظم طغرل بن ارسلان

جهانشاه *see* (بن) طغرل

—طغرل بك

53 الامير الاجل طغرل بك

54, 55 السلطان المعظم شاهانشاه طغرل بك ابو طالب

السلطان المعظم شاهانشاه طغرل بك ابو طالب ركن الدين  
56-9

مودود, غازى see طغرل بكين

18-24 (ابو) طغلب فضل الله الغضنفر

### ظ

—الإمام الظاهر

182 الظاهر بامر الله امير المومنين

142-4, 562 الإمام الظاهر بامر الله امير المومنين

كيكاوس see ظل الله فى العالم

مسعود see ظل الله فى العالمين

76 ظهير

وشمكير see ظهير الدولة

### ع

تكله see عادل (?)

الناصر, ركن الدين see (ابو) العباس

67 عبد

ناصر الدولة see (بن) عبد الله

620 الملك العزيز عثما (sic) بن يوسف

معتمد الدولة see (ابو) العزيز

79, 80, 83, 84 عدة الدين ابو جعفر

—عدة الدين محمد

329-333, 652-4 عدة الدنيا والدين ابو نصر محمد

655-9 عدة الدنيا والدين ابو نصر

مسعود, كيكاوس see عز الدنيا والدين

سها الدولة see (بن) عز الدولة

مسعود, سلدق see عز الدين

سنجر see عضد الدولة

بركيارق see عضد الدولة القاهرة

طغانشاه see عضد الدولة والدين

محمد بن دشمنزار *see* عضد الدين

كيكاوس, كيقباد, تكش *see* علا الدنيا والدين

محمد بن دشمنزار *see* علا الدولة

—على بن يوسف

الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن الملك الناصر  
417-422

الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن الملك الناصر  
423, 424 يوسف

ركن الدولة, الحسن *see* (ابو) على

كوكبورى, سلدق, رستم *see* (بن) على

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?) Ο VIC ΤΥ

ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ : عماد الدين الملك بن  
محمد 635

قرا ارسلان, زنكى, ابو بكر *see* عماد الدين

زنكى *see* عماد الدنيا والدين

عمدة الدين ابو منصور 66, 68, 69, 72

## غ

مهيد الدولة *see* الغالب بالله

—غازى بن ارتق

الملك السعيد غازى 487—494

الملك السعيد غازى بن ارتق 485, 486

—غازى بن مودود

غازى بن مودود 524, 525

ملك الامرا غازى بن مودود 521, 522

اتابك غازى 523

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرتكين اتابك

غازى بن مودود بن زنكى 510—520

—غازى بن يوسف

على بن يوسف 426-8, and *see* الملك الظاهر غازى

سنجر شاه *see* (بن) غازى



(ابو) طغلب *see* الغضنفر

داود *see* غياث

كيسرو *see* غياث الدين

مسعود, محمد, كيسرو *see* غياث الدنيا والدين

## ف

قلج ارسلان, طغرل, سليمان, داود, جهان شاه *see* (ابو) الفتح,  
ملك شاه, مسعود, كيكاس كيقباد, كيسرو

قرا ارسلان *see* فخر الدين

44 فرهاذ

لولو *see* (ابو) الفضائل

(ابو) طغلب *see* فضل الله

## ق

575, قان اعظم خداوند عالم پادشاه روى زمين بند عظما  
593-5

—القائم بامر الله

53—60, 63, 75, 76 القائم بامر الله

61 القائم بامر الله امير المومنين

28 قابوس بن وشمكير

43-9, 51, 52 القادر بالله

—فخر الدين قرا ارسلان

330, فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن سكرمان بن ارتق  
331

318, 319 ملك الامرا قرا ارسلان بن سكرمان بن ارتق

320-3 ملك الامرا قرا ارسلان بن داود بن سكرمان بن ارتق

317 الملك العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن ارتق

الملك العالم العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن ارتق

315, 316, 324, 325



- الملك العالم العادل فخر الدين قر ارسلان بن داود بن ارتق  
326-9 معين امير المومنين
- 495, 496 الملك المظفر قر ارسلان
- 75 الملك العادل عماد الدين قرا ارسلان بك
- محمود, محمد, سكرمان, ابو بكر *see* (بن) قرا ارسلان
- 310 ناصر الدين قزل ارسلان
- محمود *see* (ابو) القسم
- كيناوس, كيقباد, كيخسرو, قلع ارسلان *see* قسيم امير المومنين
- قطب الدين [ايل غازى]
- 386—391 قطب الدين بن نجم الدين بن حسام الدين
- لهولانا المالك العالم العادل قطب الدين ملك الامراء
- دياربكر بن الپى بن تمر تاش بن ايل غازى بن ارتق
- 392-7
- محمد, سكرمان *see* قطب الدين
- محمد *see* قطب الدنيا والدين
- قلع ارسلان بن مسعود
- 92 السلطان لمعظم (*sic*) قلع ارسلان (*sic*)
- 93-5 السلطان المعظم قلع لرسلان (*sic*) بن مسعود
- قلع ارسلان بن كيخسرو
- السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن
- 257-9 كيخسرو
- السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين ابو الفتح قلع ارسلان
- 255, 256 بن كيخسرو
- السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن
- 245-7 كيخسرو قسيم امير المومنين
- السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن
- 248—254 كيخسرو برهان امير المومنين
- كيناوس *and see*
- كيناوس, كيخسرو, طغرل, سليمان *see* (بن) قلع ارسلان
- مسعود

## ك

29 كثير بن احمد

محمود see جمال الدين

—كوكبوري بن علي

652-4 كوكبوري بن علي

655-660 مظفر الدين كوكبوري بن علي

660-674 مظفر الدولة والدين كوكبوري بن علي

681-8 ملك الامرا مظفر الدنيا والدين كوكبوري بن علي

—كيخسرو بن قلع ارسلان

96-101 السلطان المعظم كيوخسرو بن قلع ارسلان

102 السلطان المعظم ابو الفتح كيوخسرو بن قلع ارسلان

السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيوخسرو بن

111 قلع ارسلان

—كيخسرو بن كيقباد

583-5 السلطان الاعظم كيوخسرو

185-8, 190-7, 207-

214, 230, 232

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيوخسرو بن كيقباد

189, 198-206, 215-229

السلطان المعظم غياث الدين كيوخسرو قسيمير امير المومنين

476-484

السلطان الاعظم ظل الله في العالم غياث الدنيا والدين

231 كيوخسرو بن كيقباد قسيمير امير المومنين

—كيخسرو بن قلع ارسلان بن كيوخسرو

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيوخسرو بن قلع

265, 267-9, 276, 280-2

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيوخسرو بن

266, 270, 272-5, 283-5

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيوخسرو

271 بن قلع ارسلان برهان امير المومنين

- السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيخسرو بن قلع  
 277—9 ارسلان برهان امير المو (sic)
- كيقباد , كيخسرو , قلع ارسلان see (بن) كيخسرو  
 مسعود , كيكاس
- كيكاس see (بنو) كيخسرو
- كيقباد بن كيخسرو
- 176 الملك المنصور كيقباد بن كيخسرو نصير (?) امير المومنين  
 117—121, 128, 132, السلطان المعظم كيقباد بن كيخسرو  
 135, 137—144, 155-8, 160-5, 169, 170, 173, 174,  
 177—184, 458—461
- 159, 166, 171, السلطان الاعظم كيقباد بن كيخسرو  
 172, 175
- 167 السلطان اعظم (sic) كيقباد بن كيخسرو
- 168 السلطان العظم (sic) كيقباد بن كيخسرو
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد بن كيخسرو  
 122, 127, 129—131, 136, 145, 152-4
- السلطان الاعظم علا الدنيا والدين كيقباد بن كيخسرو  
 455-7
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين ابو الفتح كيقباد بن  
 123-6, 133, 134, 146—151 كيخسرو
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد قسيم امير المومنين  
 472, 473
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين قسيم امير المومنين  
 474
- 475 السلطان المعظم علا الدنيا والدين قسيم امير (sic)
- كيخسرو see (بن) كيقباد
- كيكاس بن كيخسرو
- السلطان الغالب عز لدنيا (sic) والدين كيكاس بن كيخسرو  
 112-16
- السلطان الغالب عز الدنيا والدين كيكاس بن كيخسرو  
 346-8 بن قلع ارسلان

—كيكاوس بن كيخسرو بن كيقياد

السلطان الاعظم عز الدنيا والدين ابو الفتح كيكاوس بن  
233, 235, 236, 238 كيخسرو

السلطان الاعظم ظل الله في العالم عز الدنيا والدين كيكاوس  
234, 239—243 بن كيخسرو

السلطان الاعظم ظل الله في العالم عز الدنيا والدين  
237 كيكاوس بن كيخسرو قسيم امير المومنين

السلطين الاعظم عز الدنيا والدين كيكاوس وركن الدنيا  
والدين قلع ارسلان وعلا الدنيا والدين كيقياد بنو  
260.4 كيخسرو براهين امير المومنين

مسعود see (بن) كيكاوس

## ل

—لؤلؤ

576-580, 583-6 بدر الدنيا والدين لولو

571-4, 581, 587, 588 بدر الدنيا والدين اتابك لولو

582 [بدر الدنيا] والدين اتابك ابو الفضل [ابن]

575 الملك الرحيم (?) بدر الدنيا والدين (?) لولو

589 الملك الرحيم بدر الدنيا والدين ابو الفضل اتابك لولو  
—592

الملك الرحيم بدر الدين سلطان الاسلام ابو الفضل لولو  
593-6

(ابو) البركات see لطف الله

قطب الدين , زنگي see لهولانا

## م

قطب الدين see (الملك =) الملك

1-6, 30 المتقى لله

44 مجد الدولة

—محمد بن ايوب

358-360, 362-371, 376-381 الملك الكامل

الملك الكامل محمد 355-7, 450-2, 465—471, 649—651

الملك الكامل محمد بن ايوب 447-9

الملك الكامل ناصر الدين محمد بن ايوب 453, 454

—محمد بن دشمنزار

44 محمد بن دشمنزار

43 عضد الدين وعلا الدولة ابو جعفر

—محمد بن زنكي

631, 632 الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكي

634 الملك المنصور قطب الدنيا والدين محمد بن زنكي

الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكي بن مودود  
629, 630

الملك المنصور قطب الدنيا والدين محمد بن زنكي بن  
620, 633 مودود

الملك المنصور قطب الدنيا والد (sic) محمد بن زنكي بن  
621-8 مودود

310 محمد بن سلق

—محمد بن قرا ارسلان

ملك الامرا محمد بن قرا ارسلان بن داود بن سكيان بن  
332-5 ارتق نصير امير المومنين

ملك الامرا محيي العدل نور الدين محمد بن قرا ارسلان  
336, 337 بن ارتق نصير الامام.....

—محمد بن ملك شاه

68, 69, 72 غياث الدنيا والدين محمد

74 السلطان المعظم محمد بن ملك شاه

70, السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو شجاع محمد  
71

السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو شجاع محمد بن  
67, 73 ملك شاه

عدة الدين، الارسلان see محمد

ناصر الدولة see (ابو) محمد

محمود , سكران , ازبك , احمد , ابو بكر *see* (بن) محمد  
نتشكين , ملك شاه , مسعود

—محمود بن زنگى

596, 597 الملك العادل محمود بن زنگى

601, 602 الملك العادل محمود ابن زنگى

600—598 العادل نور الدين محمود ملك الامرا

651—645 الملك المعظم محمود بن سنجر شاه الناصرى

—محمود بن محمد

77, 78 ابو القسمر محمود

85 السلطان المعظم ابو القسمر محمود

676 السلطان الاعظم ابو القسمر محمود

81, 82 السلطان المعظم محمود بن محمد

*and see* سنجر

—ناصر الدين محمود بن محمد

351-3 ناصر الدين محمود

354 ناصر الدنيا والدين محمود

349, 350 الملك الصالح محمود بن ارتق

355-7 الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود

الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود بن محمد بن  
ارتق 346-8

الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود بن محمد بن  
351-3 قرارسلان بن ارتق

—محمود بن مسعود

564-6 ناصر الدين اتابك محمود

567—570 ناصر الدنيا والدين اتابك محمود

563 ناصر الدنيا والدين اتابك محمود بن مسعود

ناصر الدنيا والدين اتابك محمود بن مسعود بن ارسلان  
562 شاه

690 ملك الامرا نصره الدين محمود بن نتشكين بن محمد

90 مار (?) الدولة محمود



691 كمال الدين محمود

311 محمود خان

مودود, اسماعيل *see* (بن) محمود

تشكين *see* محيي (?) امير المومنين

يوسف *see* محيي دولة امير المومنين

معيد, ابو بكر *see* محيي العدل

618 مودود *for* مدود

الحسن *see* (بن) مراون

—الامام المسترشد

78, 81, 82, 85, 86, 676-9 المسترشد بالله

79, 80, 83, 84 الامام المسترشد بالله امير المومنين

—الامام المستضى

312, 384, 385, 523-5, 683, 684 المستضى بامر الله

332, 333 الامام المستضى بامر الله

596, 597, 603-6, 681 المستضى بامر الله امير المومنين

—الامام المستظهر

67, 70, 71, 73, 74, 77 المستظهر بالله

65, 66, 68, 69, 72 الامام المستظهر بالله امير المومنين

—الامام المستعصر

688 المستعصر بالله

244 الامام المستعصر امير المومنين

224-231, 233-243, 260-4, 485-490, 572-4, 586-592 الامام المستعصر بالله امير المومنين

254 الامام المستعصر الله (*sic*) امير المومنين

271, 279 الامام المعصو (*sic*) امير المومنين

—الامام المستكفي

31 المستكفي بالله

7 المستكفي بالله امام الحق

## —الامام المستنجد

318, 319 المستنجد بالله

320-3 الامام المستنجد بالله

380-3 المستنجد بالله امير المؤمنين

497 الامام المستنجد بالله امير المؤمنين

## —الامام المستنصر

458—461 الامام المستنصر بالله

462-4, 583 المستنصر بالله امير المؤمنين

145—156, 159—170, 173-5, الامام المستنصر بالله امير المؤمنين

183—191, 194-9, 204—214, 216—223, 455-7, 465—

474, 476—484, 563, 567—571, 576—582, 584, 585

171, 172 الامام المستنصر بالله امير المؤمنين (*sic*)192, 193, 200-3 الامام المستنصر بالله امير المؤمنين (*sic*)157, 158, 475 الامام المستنصر بالله امير المؤمنين (*sic*)215 لامام (*sic*) المستنصر بالله امير المؤمنين

538—561 عز الدنيا والدين اتابك مسعود بن ارسلان شاه

91 مسعود بن قلع ارسلان بن مسعود

## —مسعود بن كيكوس

السلطان الاعظم غياث الدين مسعود بن كيكوس  
291, 297السلطان الاعظم غياث الدين ابو الفتح مسعود بن  
286-8, 290, 292, 293, 296, 298 كيكوسالسلطان الاعظم غياث الدين ابو الفتح مسعود بن  
294, 295 كيكوس بن كيخسروالسلطان الاعظم ظل الله في العالمين غياث الدين والدين  
289 ابو الفتح مسعود بن كيكوس

306-9 and see سنجر السلطان المعظم مسعود بن محمد

## —مسعود بن مودود

527, 528 عز الدين مسعود

529—533 الملك العادل مسعود بن مودود

مسعود, محمود, قلع ارسلان, ارسلان شاه see (بن) مسعود



8-25, 34-9 المطيع لله

14 مظفر

تكش, الپى see (ابو) المظفر

كوكبورى, سعد, زنكى, ابوبكر see مظفر الدين

كوكبورى see مظفر الدنيا والدين

كوكبورى see مظفر الدولة والدين

47 معتمد الدولة ابو العزيز

سنجر see معز

سنجر see معز الدنيا والدين

بركيارق see معز الدولة القاهرة

ملك شاه see معز الدين

المستعصر see الامام المعصر

هولاكو see المعظم

ملك شاه see معين . . . . .

سكمان see معين الامام

قرا ارسلان see معين امير المومنين

محمود, سنجر, طغرل see مغيث الدنيا والدين

الپارسلان see ملك الاسلام

قرا ارسلان, غازى, سرحوشاه, الپى, ابوبكر see ملك الامرا

مودود, محمود, محمد, كوكبورى, قطب الدين

تشكين

يولق ارسلان, الپى, ارتق ارسلان see ملك دياربكر

سنجر see ملك المشرق

بها الدولة see الملك

موسى see الملك الاشرف

ازبك see الملك الاعظم

على see الملك الافضل

لولو see الملك الرحيم

غازى see الملك السعيد

محمود, ايوب, اسماعيل see الملك الصالح

غازى see الملك الظاهر

طغانشاه , سكهان , ارسلان شاه , ابو بكر *see* الملك العادل  
 ملك شاه , مسعود , محمود , قرا ارسلان  
 مودود , غازى *see* الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب  
 زنكى , تهرتاش , الهى , ارتقى ارسلان *see* الملك العالم العادل  
 قطب الدين , قرا ارسلان بك , قرا ارسلان , شمس الدين

عشما (*sic*) *see* الملك العزيز  
 سليمان *see* الملك القاهر  
 محمد *see* الملك الكامل  
 مودود , سكهان *see* الملك المسعود  
 سنجر *see* الملك المشرف  
 قرا ارسلان , سنجر شاه , سنجر , ارتقى ارسلان *see* الملك المظفر  
 محمود , طغانشاه *see* الملك المعظم  
 محمد , كيقباد , ارتقى ارسلان *see* الملك المنصور  
 يوسف *see* الملك الناصر

—ملك شاه

61 جلال الدولة ملك شاه  
 64 جلال الدولة ابو الفتح ملك شاه  
 76 السلطان ملك شاه  
 63 السلطان المعظم ملك شاه  
 السلطان المعظم شاهان شاه معز الدين ابو الفتح ملك شاه  
 62

—ملك شاه بن محمد

89 الملك العادل ملك شاه بن محمد [مد]  
 90 سلطان دين الله معين . . . . . ملك شاه بن (؟) محمد  
 محمد , سنجر , بركيارق *see* (بن) ملك شاه

—مهد الدولة

50, 52 مهد الدولة ابو منصور  
 51 الغالب بالله مهد الدولة ابو منصور  
 عمدة الدين *and see* 1-6 (ابو) منصور بن امير المومنين

وشمكير , مهيد الدولة *see* (ابو) منصور

— مودود بن زنكى

497 ملك الامرا مودود بن زنكى بن اق سنقر

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتيكين

498—509 اتابك مودود بن زنكى بن اق سنقر

الملك المسعود ركن الدين مودود بن محمود بن ارتق

358—360

مسعود , مهيد , غازى , زنكى , ارسلان شاه *see* (بن) مودود

— الاشرف موسى

562—571, 576—580 الملك الاشرف

358—360, 649—651 الملك الاشرف موسى

قطب الدين , زنكى *see* لمولانا

## ن

قزل ارسلان , سليمان *see* ناصر امير المومنين

— ناصر الدولة

1 ناصر الدولة

2 ناصر الدولة الحسن بن عبد الله

3—17 ناصر الدولة ابو محمد

محمود , محمد , سنجر , ارتق ارسلان *see* ناصر الدين

محمود , ارتق ارسلان *see* ناصر الدنيا والدين

— الامام الناصر

619 الامام احمد

447-9, 620 الامام الناصر

351-3 الامام الناصر احمد

343—350, 355-7 الامام الناصر امير المومنين

386—391, 409—416 الناصر للدين امير المومنين

609—614 الامام الناصر للدين امير المومنين

313, 314, 362, 363 الناصر لدين الله

336—342, 361, 621-8 الامام الناصر لدين الله

- الناصر لدين الله امير المومنين 96, 103, 104, 176, 209,  
300, 417—423, 429—437, 450-4, 527—561, 564-6,  
636—641, 652—668, 687, 689, 690
- الامام الناصر لدين الله امير المومنين 92, 111—141, 177  
—181, 334, 335, 354, 358—360, 424-8, 438—441,  
629—634, 649—651
- الامام الاعظم الناصر لدين الله امير المومنين 642-8
- ابو العباس احمد الناصر لدين الله امير المومنين 442-6
- محمود, سنجر شاه *see* الناصري
- ملك الامراء.... نتشكين بن محمد محيي (?) امير المومنين  
689
- محمود *see* (بن) نتشكين
- ايوب, الي *see* نجم الدين
- قطب الدين *see* (بن) نجم الدين
- عدة الدين, بها الدولة *see* (ابو) نصر
- محمود *see* نصرة الدين
- محمد, ابو بكر *see* نصير الامام.....
- محمد, كقباد *see* نصير امير المومنين
- 629—634 ولى عهده سنجر شاه نوح
- محمود, محمد, ارسلان شاه *see* نور الدين
- ارسلان شاه *see* نور الدنيا والدين

°

495, 496 هولكو المعظم

و

—وشمكير

27 ظهير الدولة ابو منصور

25, 26 ظهير الدولة ابو منصور وشمكير

قابوس *see* (بن) وشمكيرنوح, سنجر *see* ولى عهده

## ى

—يوسف بن ايوب

الملك الناصر يوسف بن ايوب 340-2, 520—533, 636—641,  
652-4

339 الملك الناصر صلاح الدين

398 الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن ايوب  
—404

الملك الناصر صلاح الدين محيى دولة امير المومنين يوسف  
405-8 بن ايوب

الملك الناصر صلاح الدين يوسف محيى دولة  
669—674 امير المومنين

487, 489—494, 574, 587, 588 الملك الناصر يوسف

غازى, على see (بن) يوسف

—يولق ارسلان

399—404 حسام الدين يولق ارسلان

398 حسام الدين يولق بن ايل غازى

417, حسام الدين يولق ارسلان ايل غازى. بن ارتق  
419, 423

405-8 حسام الدين ملك دياربكر

حسام الدين ملك دياربكر يولق ارسلان بن ايل غازى بن  
409—416 ارتق

حسام الدين يولق ارسلان ملك دياربكر بن ايل غازى بن  
418, 420-2, 424 ارتق

#### IV. INDEX OF DIACRITICAL AND OTHER POINTS, ETC.

---

اريق 318  
 امنر 391  
 امنر 386, 537  
 امنر 118, 663  
 امير 326-8  
 اعيت 78  
 ن 368-371  
 ن 318, 458, 461  
 بن 326, 328  
 نمرش 372  
 ثنو 315, 316  
 حسم 364-7, 411  
 خمساه 318, 320  
 الدنيا 670, 671, 673  
 الدن 671, 673  
 الدن 326, 328  
 الدين 681  
 الدين 360  
 الدين 317  
 لدن 336, 337, 652-4  
 رسول 564-9, 586, 682  
 ركن 360  
 السعد 485, 486

سيمان 318  
 السلطان 346, 348  
 سحر 642-4  
 سنه 317, 318, 320  
 شاه 642  
 شاهاساه 62  
 الصالح 607, 608  
 الصالح 349, 350  
 صلاح 671, 673  
 صلاح 670, 674  
 صلاح 405  
 العادل 326-8  
 العالم 326-8  
 العالم 367  
 عشر 351-3  
 عشرين 458-460  
 عماد 609-614  
 فخر 327  
 فخر 326, 328  
 في 317  
 قرا ارسلان 318  
 كحسرو 347

كخسرو 458  
 كخسرو 461  
 كيقباد 458—460  
 كقباد 461  
 محمود 349, 350  
 المسضى 681  
 المستند 320, 322  
 المستنصر 458—460  
 المطعر 368—371  
 معين 326-8  
 المغظم 458—460

ملعون 391  
 الملك 349  
 المصور 457  
 المومس 386, 391, 457, 536,  
 541, 649—651  
 المومنين 326-8  
 الناصر 411, 419, 420, 450-4, 536,  
 629—632  
 الناصر 649—651  
 يوسف 620  
 يوسف 669—674

Point or Pellet (. or •) 7, 44,  
 53, 245-7, 299, 300, 407,  
 408, 429—437, 487, 539,  
 540, 546, 657  
 ∴ 75, 98, 101, 108, 112, 295  
 ∴ 295  
 ∴ ∴ 29, 63, 289  
 Annulet (o) 8, 36, 41, 47, 81,  
 411, 416, 450-2, 465—471  
 Star (+, ×, \*, \*) 41, 44,  
 93-5, 97—108, 113-7 etc.\*  
 186-9 etc., 277, 278, 285,  
 290-3, 301-3, 410, 425-7,  
 461, 529—531, 533—537,  
 541, 547, 552, 558—561,  
 567—570, 576—582, 685

\* \* 158, 159, 161, 273, 283,  
 284, 294, 487  
 \* \* \* 96  
 \* \* \* 135, 137—144, 160,  
 458—461, 472-5  
 \*\* 157  
 \*\*  
 . \* . 252, 261-4  
 \* . \* 111  
 ∨ 293  
 ^ 291, 609  
 ∨ ∨ 99  
 ∩ 495, 496, 521, 522  
 . ∩ . 343-5  
 x 239—242

\* The coins of the Seljookees of Er-Room are covered with stars; to index them would be superfluous.



◊ 60

⦿ 70

⦿ 56-9, 64

⦿ 56-8

⦿ 62

⦿ 75

⦿ 681-8

⦿ 82

\* ⦿ \* } 601  
\* ⦿ \*

⦿ 349, 350, 355-7 364 - 374

\* ⦿ \* 346-8

⦿ 469-471

⦿ 255

⦿ 613-9, 621-8

⦿ 228, 229

⦿ 330, 331

⦿ 294

⦿ 413

Crescent, 195, 197, 208, 213,  
219, 227, 245-7

Sixfoil, 245, 252

Sixfoil between stars, 234, 243

Flower, 76, 682

Fleuron, 176, 315, 316, 368,  
405, 409, 412, 413, 415,  
417-424, 441, 453, 454

Rose-branch, 417, 418, 424

Ornament, 22, 23, 25, 27, 33,  
40, 50, 67, 68, 73, 76, 83,  
90, 96, 103-6, 111, 304, 305,  
324, 325, 329, 338, 339,  
607

Arabesque, 73, 89, 117-121,  
127-9, 131, 132, 134, 136,  
145, 146, 151-3, 155, 156,  
162-172, 174, 175, 185,  
248-250, 267-9, 286-8,  
311-4



## V. INDEX OF MARKS OF GENUINENESS, ETC.

---

- بـخ 23  
ح 25, 44, 59  
ح ح 33  
جـزف 14, 48  
خـير 27, 44  
د 12, 89  
ء 45  
ع 36, 37, 89  
عـ 42, 59  
عال غاية 88, 596, 597  
عدل 36, 37, 39, 62, 67, 74, 680  
بالعدل والوفا 29
-

## V. A. INDEX OF FIGURES.

### 1. *Copied from Sassanian Coins.*

Bearded head of King to left . . . Urt. of Keyfá 338, 339

### 2. *From Seleucid.*

Head to left, diademed (Seleucus II.) Urt. of Keyfá 336, 337

Head to right, diademed (Antiochus  
VII.) . . . . . Urt. of Már. 364-371

### 3. *From Roman Imperial.*

Two busts, back to back (Augustus  
and Agrippa) . . . . . Urt. of Keyfá 340-2

Head to right (Claudius ?) . . . Urt. of Már. 453, 454

Head to right, diademed (Con-  
stantine I.) . . . . . Urt. of Már. 392-7

Winged Victory to right (Constan-  
tine I.) . . . . . Urt. of Keyfá 324, 325

Bust, diademed (*circ.* Constantine I.) B. Zengee, 604-6

### 4. *Mixed: from Roman and Byzantine.*

Two busts, diademed to left, and  
crowned towards right (Nero, and  
uncertain Byzantine) . . . . . Urt. of Már. 405-8

### 5. *From Greek Imperial.*

Two busts, diademed, face to face  
(common Greek Imperial) . . . Urt. of Mar. 372-4

Bust to left, armed, holding spear  
(common Greek Imperial) . . . B. Zengee 621-8

6. *From Byzantine.*

- Half-figure facing, helmeted, nimbate,  
holding orb and sceptre (e. g.  
Justinian I.) . . . . . Urt. of Keyfâ 343, 344
- Two busts, diademed, facing (He-  
raclius I. and Heraclius Constan-  
tinus) . . . . . Urt. of Mâr. 386—391
- Half-figure to left, holding orb and  
sceptre (e. g. Constantine VI. and  
Irene) . . . . . Urt. of Keyfâ 315, 316
- Virgin and Empress, supporting labar-  
um (Theodora) . . . . . B. Zengee 598-600, 691
- Virgin, nimbate, crowning Emperor  
(John II. Comnenus) . . . . . Urt. of Mâr. 372-4
- St. George and Emperor, supporting  
cross (John II. Comnenus) . . . . . Salduķees 306-9
- Christ, nimbate, throned, holding  
book (e. g. Manuel I. Comnenus) . . . . . Urt. of Keyfâ 326-9
- Half-figure, diademed (Artavasdes  
and Nicephorus?) . . . . . Urt. of Mâr. 398—404
- Bust of Christ, nimbate cross  
(common Byzantine) . . . . . Urt. of Keyfâ 330, 331
- Figure of Christ throned (common  
Byzantine) . . . . . Atâbeg of Adharb. 675
- Two heads facing (common Byz.) . . . . . Urt. of Mâr. 380-5

7. *From unknown Crusading or Byzantine coins.*

- Horseman (St. George or St. Euge-  
nius?) nimbate, to right, holding  
mace . . . . . Selj. 103-9, 301-3
- Horseman to right, holding lance . . . . . Selj. 93-5
- Horseman to right, holding sword . . . . . Selj. 97—102
- Horseman to right, drawing bow . . . . . Selj. 245-7
- Horseman to right, spearing lion . . . . . Selj. 176
- Horseman galloping to left, drawing  
bow against dragon . . . . . Salduķees 310

8. *From a Greek Relief.*

Four figures . . . . . Urt. of Mār. 409—416

9. *Unidentified.*

Angel, nimbate, holding scroll 332, 333

Bust facing, 425-8

———— 455-7

———— 487

———— 534

—— diademed, towards left, 375-9

———— to left, 538—557

———— to right, 558—561

—— helmeted (of Pallas) to right, 629—632

—— to right, 652-4

—— towards left; above, two Victories, 498—520

———— (varied) 564-6

Figure, almost naked, on serpent, 361

—— nimbate, seated cross-legged, 304, 305, 469—471,  
476—484

—— helmeted, throned, with orb, 669—674

—— crowned, throned, beneath canopy, with orb and  
sceptre; above, two Victories, 334, 335

Half-figure facing, 320-1

———— with Victory, 322, 323

———— crowned, 317

———— towards left, 317

Head facing, 380-5

———— 472-5

———— 636—641

—— towards left, 318, 319

———— laureate, 442-6

—— towards right, laureate, 447-9

—— to left, 570

———— diademed, 576—582

———— helmeted, 521-8

Man on lion, to right, holding sword, 355-7

Man on lion to left, 438—441, 462-4, 655-8

Man surrounded by five Quadrupeds, 110

#### 10. *Astrological Types.*

- Crowned centaur-archer (*Sagittarius*) to left, with bow bent at dragon . . . . . Urt. of Már. 429—432  
 ————— to right . . . . . Urt. of Már. 433-7
- Figure (*Mars*?) helmeted, armoured, seated cross-legged, holding sword and trunkless head . . . . . Urt. of Már. 417—424
- Figure seated cross-legged, bearing } B. Zengee, 529—33,  
 New Moon in his uplifted hands . } 567-9, 589—592  
 ————— (varied) . . . . . B. Zengee, 645—651
- Lion surmounted by Sun . . . . . Selj. 190—230

#### 11. *Original.*

- Two-headed Eagle—Urt. of Keyfá, 349—354, 358—360; B. Zengee, 615—619, 633, 634  
 ————— (wings human heads) Urt. of Keyfá 346-8

## VI. MISCELLANEOUS INDEX.

### *Religious Formulae.*

*pass.* لا اله الا الله

40 لا اله الا الله وحده

*pass.* لا اله الا الله وحده لا شريك له

قل هو الله احد الله الصمد لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفوا  
44, 78 احد

*pass.* محمد رسول الله

*pass.* محمد رسول الله صلى الله عليه

7—14, 17, 24, 574 محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم

48, 49, 51, 52 محمد رسول الله صلى الله عليه واله

15, 596, 597 محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله

16, محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله وسلم  
18—23

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على  
*pass.* الدين كله ولو كره المشركون

31 محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على  
311 الدين

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على  
17, 676, 678, 680 الدين كله .

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على  
53 الدين كله ولو كره المشرك (sic)

ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو كره  
603 المشركون

103, 104 ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله

هو الذى ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين  
111 كله ولو كره المشركين (sic)



لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المومنون بنصر  
الله *pass.*

45 لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المومنون

587, 588 نصر من الله وفتح قريب وبشر المومنين

43 نصر من الله ولا قوه الا بالله

74 الله لا اله الا هو... القوم لا يارد .....

74 ..... له والله الذي لا اله الا .....

601, 602 العمر السالم النصر... العز الدائم

91 العز والظفر .....

*pass.* بسم الله

64, 78, 231, 237, 587, 588, 596,  
597 بسم الله الرحمن الرحيم

336-9 على اسم الله

71 توكلت على الله

78 رب انعمت

*pass.* لله

286, 287, 289—292, 294, 298 العظمة لله

265—270, 272-8, 283-5 الملك لله

102, 111, 255, 257-9 الهنة لله

#### *Various.*

81 رحمة

71 ظفر

684 عز

53, 64, 67 فتح

293 اید دولته

ملعون من یعیره 336-8, 386—391

ایام 330

331 فی ایام

طه  
حرو 326, 327

• A IV

٦٣٨ ٤٩٢ 328, 329

---

*Uncertain.*

89 یوں له (?)

---

*Greek or Graecized Inscriptions.*

IC XC 330, 331

EMMANOYHA 330, 331

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?)

O VIC ΤΥ ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ : } 635

---

*Latin Inscriptions.*

SIS 324

VOT 324

xxx  
VICTORIA CONSTANTINI AUG 324



**TABLE**  
**FOR**  
**CONVERTING ENGLISH INCHES INTO MILLIMÈTRES**  
**AND THE**  
**MEASURES OF MIONNET'S SCALE.**

| ENGLISH INCHES |                        | FRENCH MILLIMÈTRES |
|----------------|------------------------|--------------------|
| 4.             |                        | 100                |
|                |                        | 95                 |
|                |                        | 90                 |
| 3.5            |                        | 85                 |
|                |                        | 80                 |
|                |                        | 75                 |
| 3.             |                        | 70                 |
|                |                        | 65                 |
| 2.5            |                        | 60                 |
|                |                        | 55                 |
|                |                        | 50                 |
| 2.             |                        | 45                 |
|                |                        | 40                 |
| 1.5            |                        | 35                 |
|                |                        | 30                 |
| 1.             |                        | 25                 |
| .9             |                        | 20                 |
| .8             |                        | 15                 |
| .7             |                        | 10                 |
| .6             |                        | 5                  |
| .5             |                        |                    |
| .4             |                        |                    |
| .3             |                        |                    |
| .2             |                        |                    |
| .1             |                        |                    |
|                | <b>MIONNET'S SCALE</b> |                    |
|                | 19                     |                    |
|                | 18                     |                    |
|                | 17                     |                    |
|                | 16                     |                    |
|                | 15                     |                    |
|                | 14                     |                    |
|                | 13                     |                    |
|                | 12                     |                    |
|                | 11                     |                    |
|                | 10                     |                    |
|                | 9                      |                    |
|                | 8                      |                    |
|                | 7                      |                    |
|                | 6                      |                    |
|                | 5                      |                    |
|                | 4                      |                    |
|                | 3                      |                    |
|                | 2                      |                    |
|                | 1                      |                    |

**TABLE**  
OF THE  
**RELATIVE WEIGHTS OF**  
**ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.**

| Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. |
|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 1       | ·064     | 41      | 2·656    | 81      | 5·248    | 121     | 7·840    |
| 2       | ·129     | 42      | 2·720    | 82      | 5·312    | 122     | 7·905    |
| 3       | ·194     | 43      | 2·785    | 83      | 5·378    | 123     | 7·970    |
| 4       | ·259     | 44      | 2·850    | 84      | 5·442    | 124     | 8·035    |
| 5       | ·324     | 45      | 2·915    | 85      | 5·508    | 125     | 8·100    |
| 6       | ·388     | 46      | 2·980    | 86      | 5·572    | 126     | 8·164    |
| 7       | ·453     | 47      | 3·045    | 87      | 5·637    | 127     | 8·229    |
| 8       | ·518     | 48      | 3·110    | 88      | 5·702    | 128     | 8·294    |
| 9       | ·583     | 49      | 3·175    | 89      | 5·767    | 129     | 8·359    |
| 10      | ·648     | 50      | 3·240    | 90      | 5·832    | 130     | 8·424    |
| 11      | ·712     | 51      | 3·304    | 91      | 5·896    | 131     | 8·488    |
| 12      | ·777     | 52      | 3·368    | 92      | 5·961    | 132     | 8·553    |
| 13      | ·842     | 53      | 3·434    | 93      | 6·026    | 133     | 8·618    |
| 14      | ·907     | 54      | 3·498    | 94      | 6·091    | 134     | 8·682    |
| 15      | ·972     | 55      | 3·564    | 95      | 6·156    | 135     | 8·747    |
| 16      | 1·036    | 56      | 3·628    | 96      | 6·220    | 136     | 8·812    |
| 17      | 1·101    | 57      | 3·693    | 97      | 6·285    | 137     | 8·877    |
| 18      | 1·166    | 58      | 3·758    | 98      | 6·350    | 138     | 8·942    |
| 19      | 1·231    | 59      | 3·823    | 99      | 6·415    | 139     | 9·007    |
| 20      | 1·296    | 60      | 3·888    | 100     | 6·480    | 140     | 9·072    |
| 21      | 1·360    | 61      | 3·952    | 101     | 6·544    | 141     | 9·136    |
| 22      | 1·425    | 62      | 4·017    | 102     | 6·609    | 142     | 9·200    |
| 23      | 1·490    | 63      | 4·082    | 103     | 6·674    | 143     | 9·265    |
| 24      | 1·555    | 64      | 4·146    | 104     | 6·739    | 144     | 9·330    |
| 25      | 1·620    | 65      | 4·211    | 105     | 6·804    | 145     | 9·395    |
| 26      | 1·684    | 66      | 4·276    | 106     | 6·868    | 146     | 9·460    |
| 27      | 1·749    | 67      | 4·341    | 107     | 6·933    | 147     | 9·525    |
| 28      | 1·814    | 68      | 4·406    | 108     | 6·998    | 148     | 9·590    |
| 29      | 1·879    | 69      | 4·471    | 109     | 7·063    | 149     | 9·655    |
| 30      | 1·944    | 70      | 4·536    | 110     | 7·128    | 150     | 9·720    |
| 31      | 2·008    | 71      | 4·600    | 111     | 7·192    | 151     | 9·784    |
| 32      | 2·073    | 72      | 4·665    | 112     | 7·257    | 152     | 9·848    |
| 33      | 2·138    | 73      | 4·729    | 113     | 7·322    | 153     | 9·914    |
| 34      | 2·202    | 74      | 4·794    | 114     | 7·387    | 154     | 9·978    |
| 35      | 2·267    | 75      | 4·859    | 115     | 7·452    | 155     | 10·044   |
| 36      | 2·332    | 76      | 4·924    | 116     | 7·516    | 156     | 10·108   |
| 37      | 2·397    | 77      | 4·989    | 117     | 7·581    | 157     | 10·173   |
| 38      | 2·462    | 78      | 5·054    | 118     | 7·646    | 158     | 10·238   |
| 39      | 2·527    | 79      | 5·119    | 119     | 7·711    | 159     | 10·303   |
| 40      | 2·592    | 80      | 5·184    | 120     | 7·776    | 160     | 10·368   |

**TABLE**  
OF THE  
RELATIVE WEIGHTS OF  
**ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.**

| Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. |
|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 161     | 10.432   | 201     | 13.024   | 241     | 15.616   | 290     | 18.79    |
| 162     | 10.497   | 202     | 13.089   | 242     | 15.680   | 300     | 19.44    |
| 163     | 10.562   | 203     | 13.154   | 243     | 15.745   | 310     | 20.08    |
| 164     | 10.626   | 204     | 13.219   | 244     | 15.810   | 320     | 20.73    |
| 165     | 10.691   | 205     | 13.284   | 245     | 15.875   | 330     | 21.38    |
| 166     | 10.756   | 206     | 13.348   | 246     | 15.940   | 340     | 22.02    |
| 167     | 10.821   | 207     | 13.413   | 247     | 16.005   | 350     | 22.67    |
| 168     | 10.886   | 208     | 13.478   | 248     | 16.070   | 360     | 23.32    |
| 169     | 10.951   | 209     | 13.543   | 249     | 16.135   | 370     | 23.97    |
| 170     | 11.016   | 210     | 13.608   | 250     | 16.200   | 380     | 24.62    |
| 171     | 11.080   | 211     | 13.672   | 251     | 16.264   | 390     | 25.27    |
| 172     | 11.145   | 212     | 13.737   | 252     | 16.328   | 400     | 25.92    |
| 173     | 11.209   | 213     | 13.802   | 253     | 16.394   | 410     | 26.56    |
| 174     | 11.274   | 214     | 13.867   | 254     | 16.458   | 420     | 27.20    |
| 175     | 11.339   | 215     | 13.932   | 255     | 16.524   | 430     | 27.85    |
| 176     | 11.404   | 216     | 13.996   | 256     | 16.588   | 440     | 28.50    |
| 177     | 11.469   | 217     | 14.061   | 257     | 16.653   | 450     | 29.15    |
| 178     | 11.534   | 218     | 14.126   | 258     | 16.718   | 460     | 29.80    |
| 179     | 11.599   | 219     | 14.191   | 259     | 16.783   | 470     | 30.45    |
| 180     | 11.664   | 220     | 14.256   | 260     | 16.848   | 480     | 31.10    |
| 181     | 11.728   | 221     | 14.320   | 261     | 16.912   | 490     | 31.75    |
| 182     | 11.792   | 222     | 14.385   | 262     | 16.977   | 500     | 32.40    |
| 183     | 11.858   | 223     | 14.450   | 263     | 17.042   | 510     | 33.04    |
| 184     | 11.922   | 224     | 14.515   | 264     | 17.106   | 520     | 33.68    |
| 185     | 11.988   | 225     | 14.580   | 265     | 17.171   | 530     | 34.34    |
| 186     | 12.052   | 226     | 14.644   | 266     | 17.236   | 540     | 34.98    |
| 187     | 12.117   | 227     | 14.709   | 267     | 17.301   | 550     | 35.64    |
| 188     | 12.182   | 228     | 14.774   | 268     | 17.366   | 560     | 36.28    |
| 189     | 12.247   | 229     | 14.839   | 269     | 17.431   | 570     | 36.93    |
| 190     | 12.312   | 230     | 14.904   | 270     | 17.496   | 580     | 37.58    |
| 191     | 12.376   | 231     | 14.968   | 271     | 17.560   | 590     | 38.23    |
| 192     | 12.441   | 232     | 15.033   | 272     | 17.625   | 600     | 38.88    |
| 193     | 12.506   | 233     | 15.098   | 273     | 17.689   | 700     | 45.36    |
| 194     | 12.571   | 234     | 15.162   | 274     | 17.754   | 800     | 51.84    |
| 195     | 12.636   | 235     | 15.227   | 275     | 17.819   | 900     | 58.32    |
| 196     | 12.700   | 236     | 15.292   | 276     | 17.884   | 1000    | 64.80    |
| 197     | 12.765   | 237     | 15.357   | 277     | 17.949   | 2000    | 129.60   |
| 198     | 12.830   | 238     | 15.422   | 278     | 18.014   | 3000    | 194.40   |
| 199     | 12.895   | 239     | 15.487   | 279     | 18.079   | 4000    | 259.20   |
| 200     | 12.960   | 240     | 15.552   | 280     | 18.144   | 5000    | 324.00   |







25



5



29



30



34



42



36



43



44



45



48



52









53



60



58



62



70



65



75



74



89



77



76



78



88



86







92



103



97



110



97



111



112



118



123



134



155

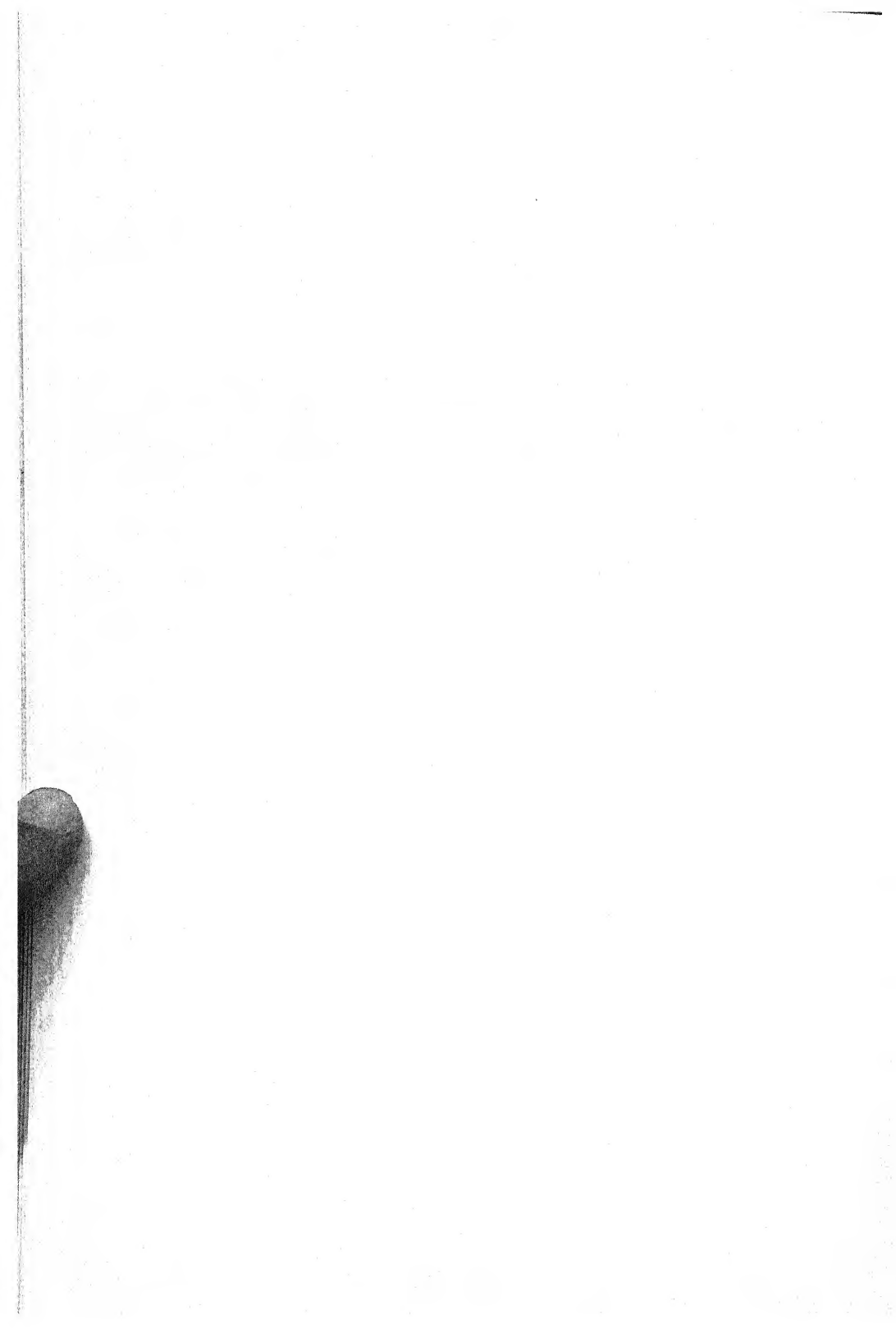


156

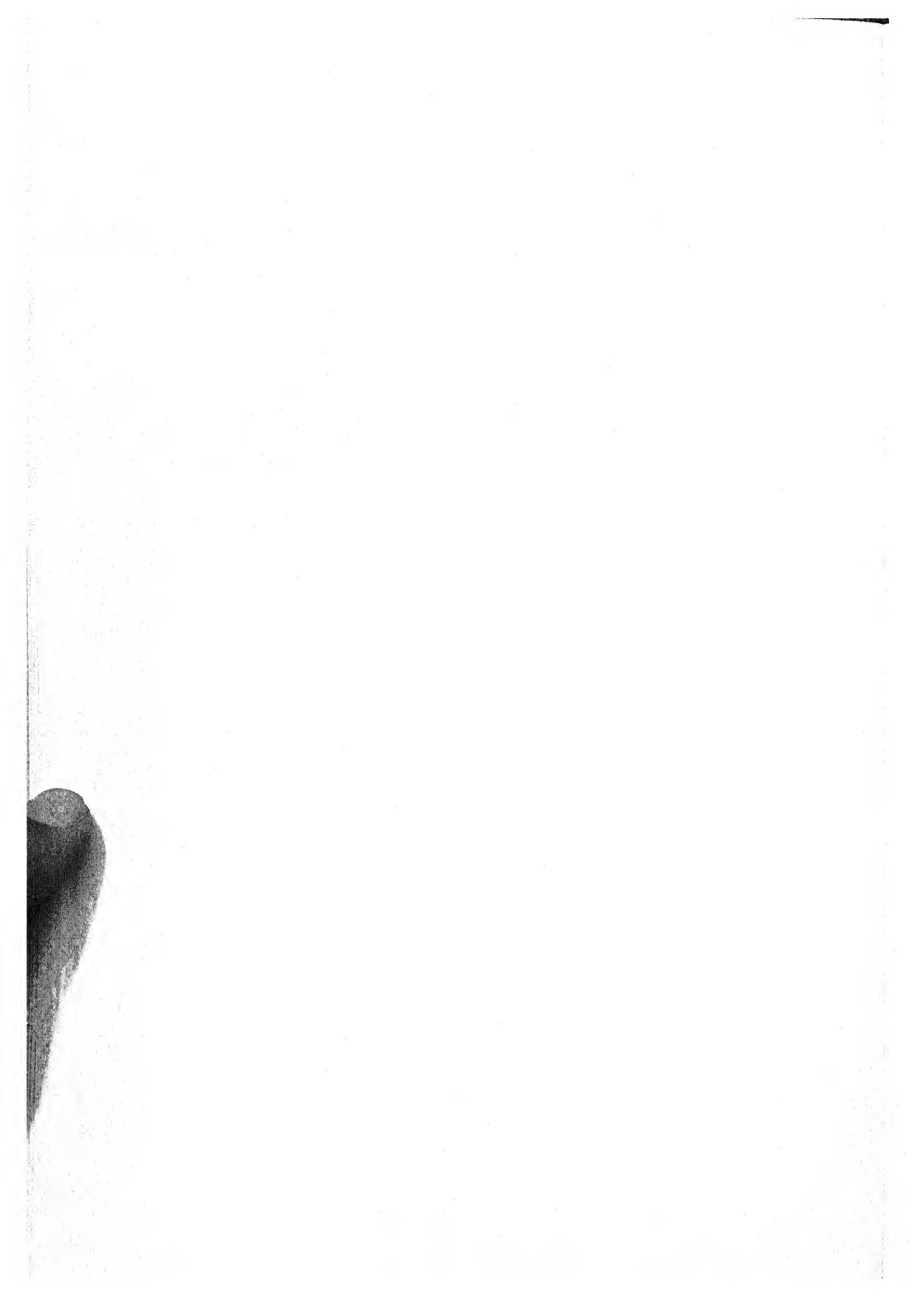


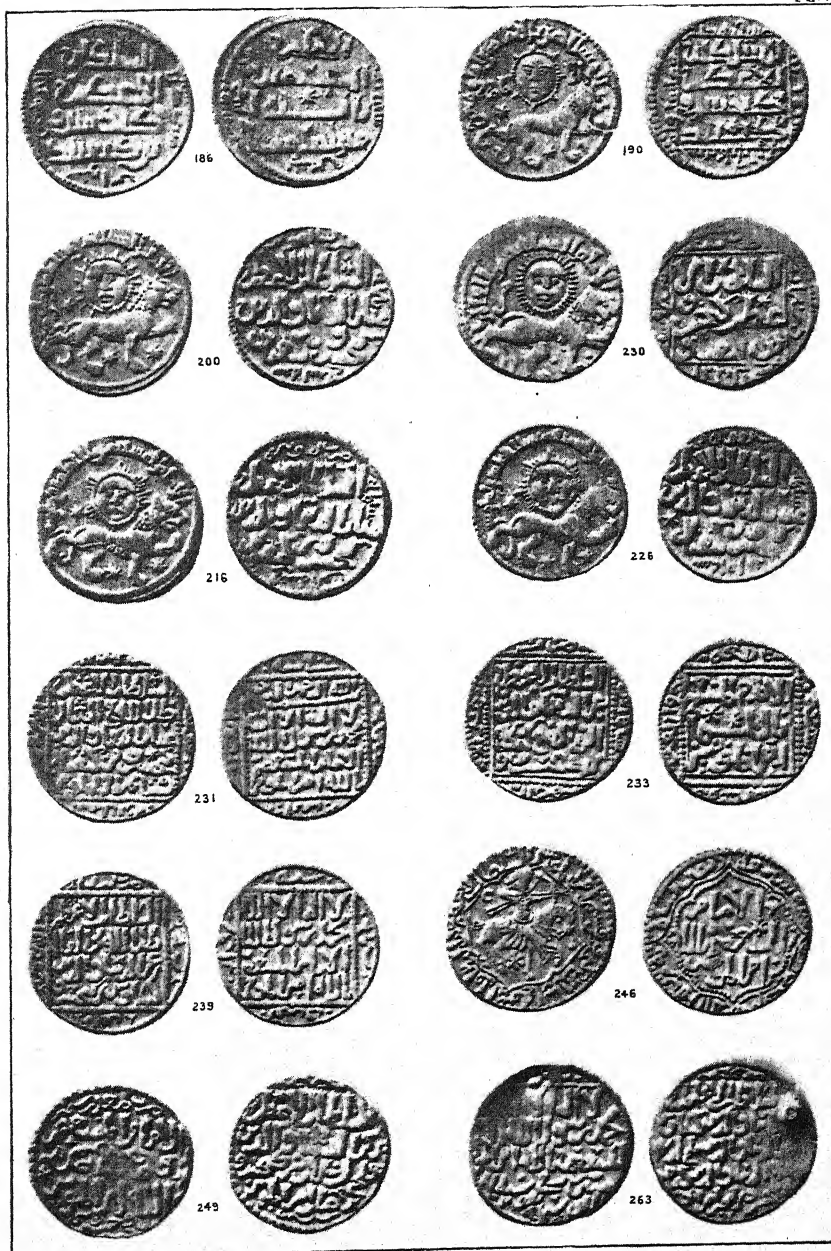
163















271



273



277



285



296



298



299



304



306



311



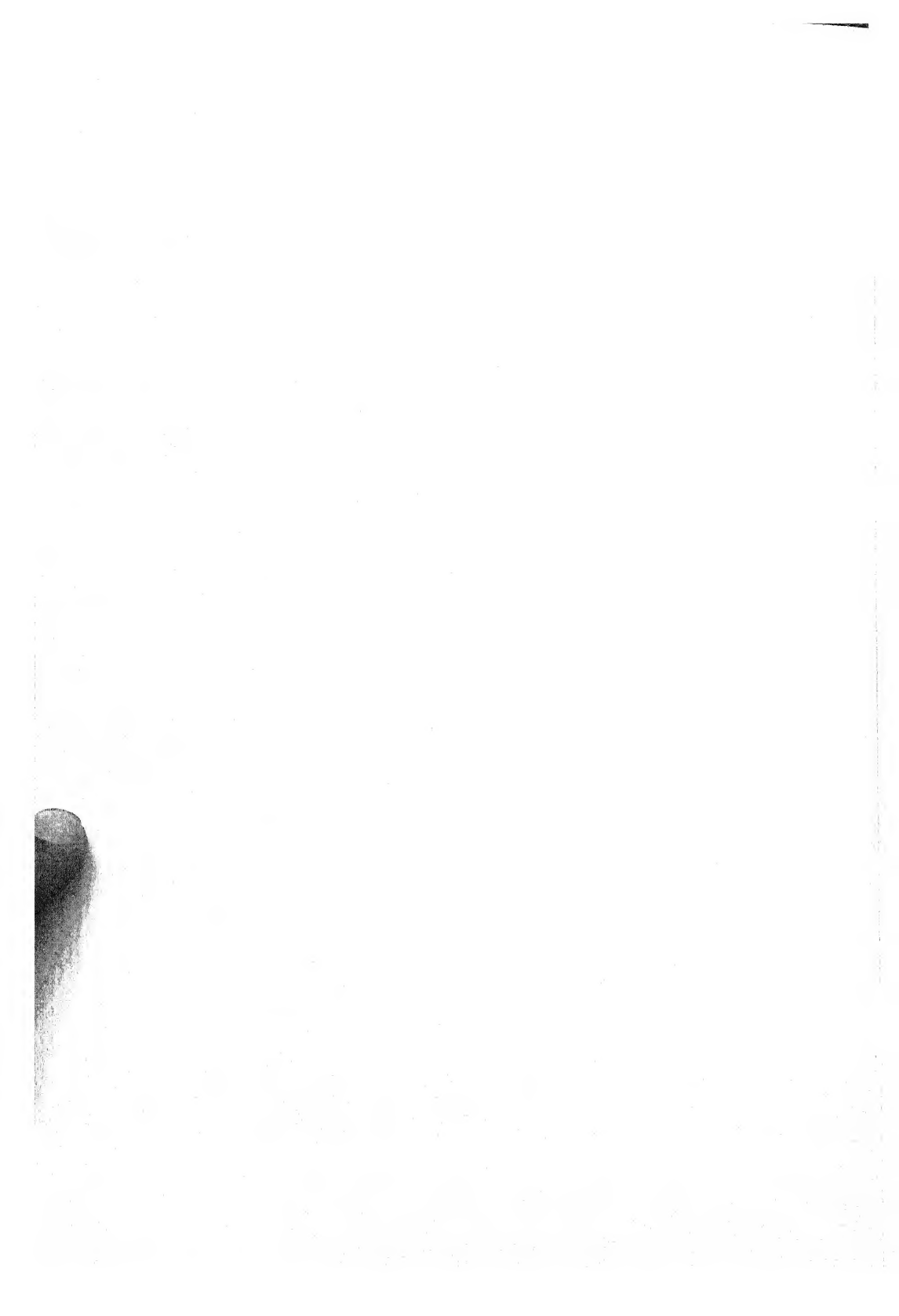
313









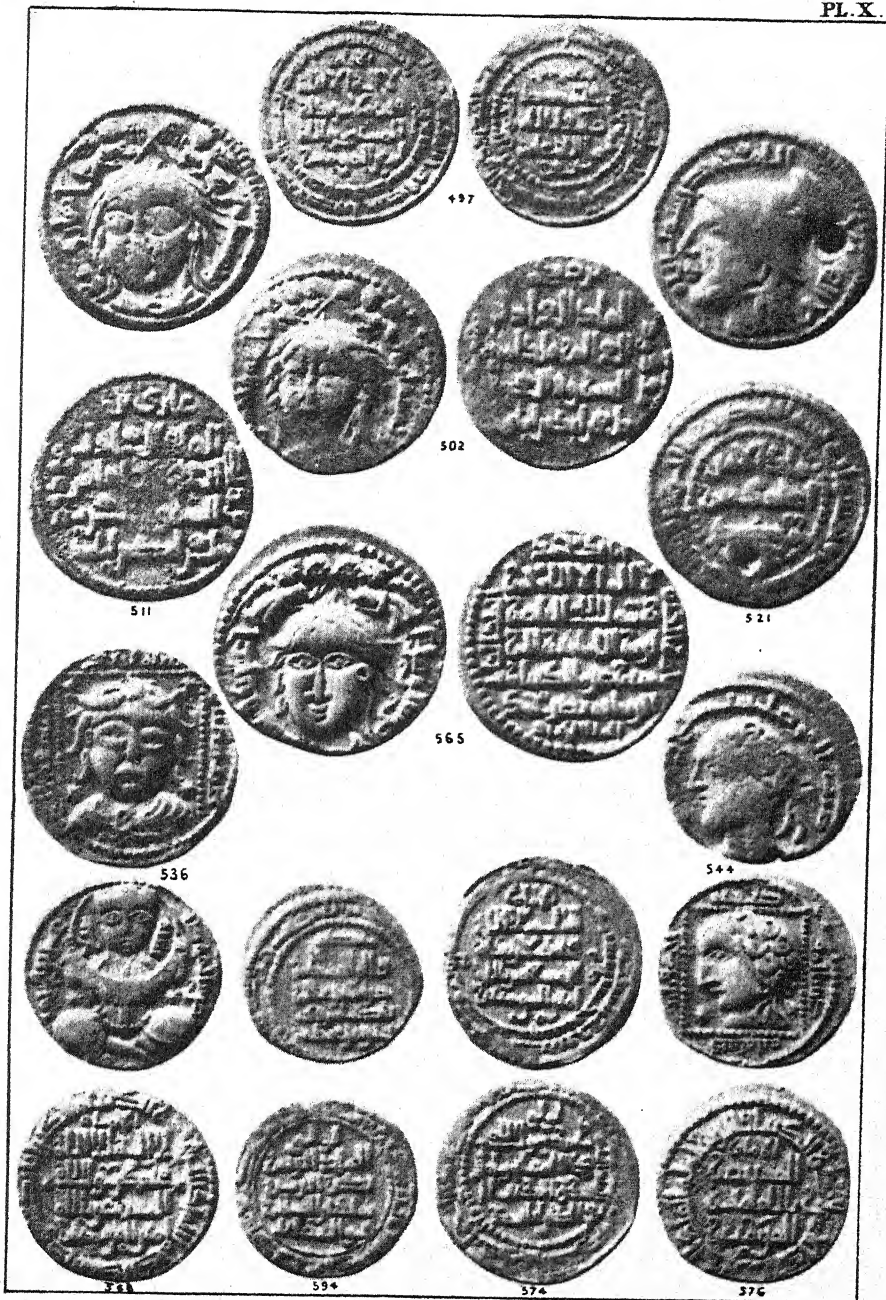


















597



598

609

604



619

621



623

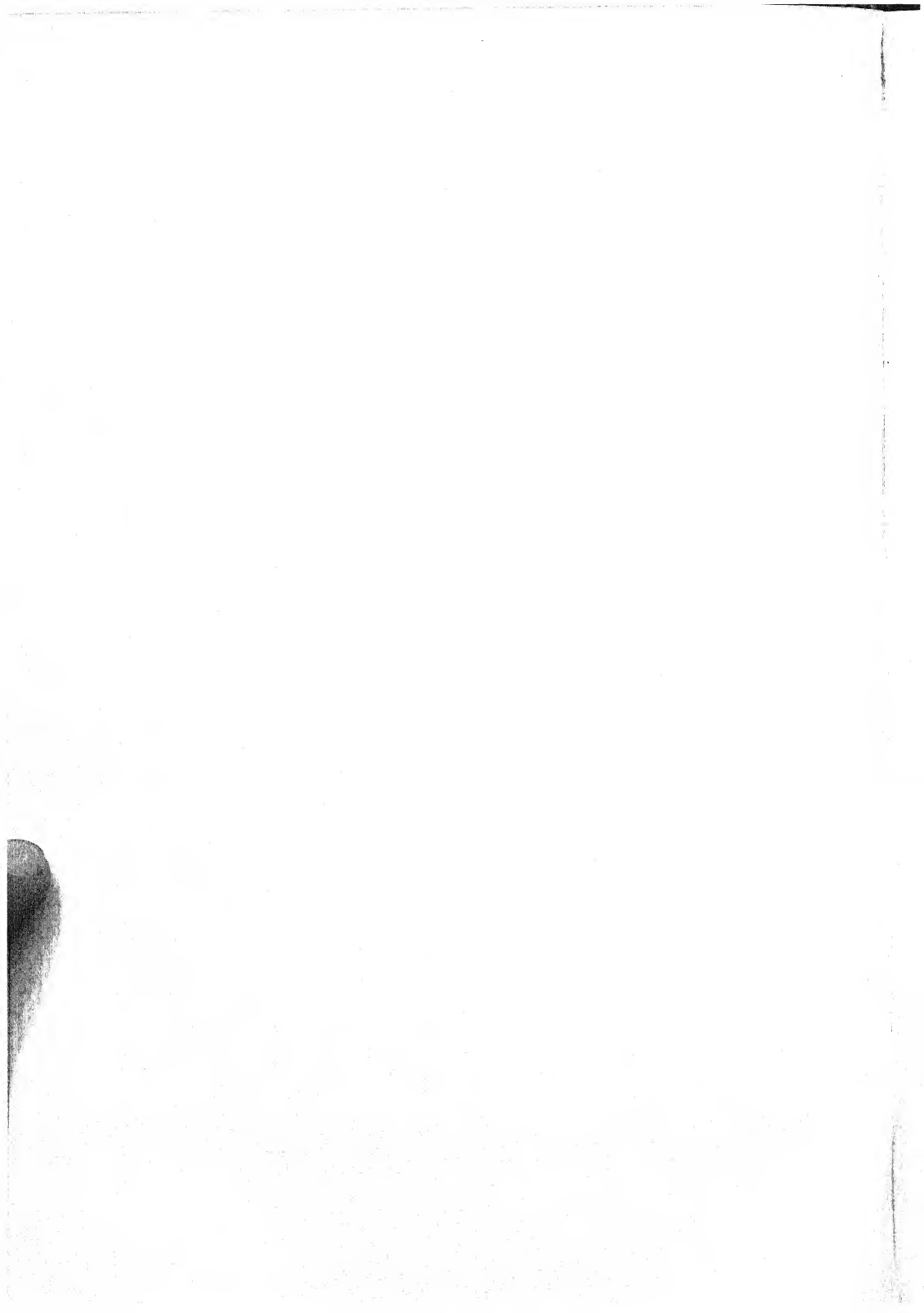
633



631

639

635







Finito di stampare in Bologna presso la  
Libreria Editrice Forni nell'Aprile 1967